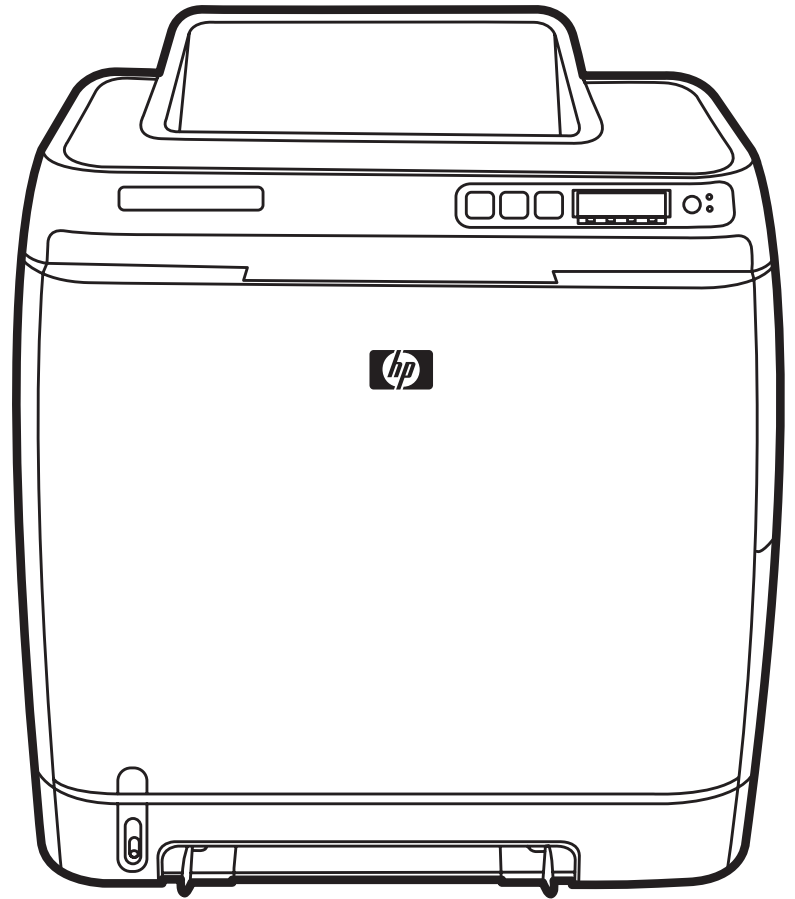


HP Color LaserJet 2605, 2605dn, 2605dtn

Buku Pedoman



Printer HP Color LaserJet 2605, 2605dn, dan 2605dtn

Buku Pedoman



Hak cipta dan Lisensi

© 2006 Hak Cipta Hewlett-Packard Development Company, L.P.

Dilarang memperbanyak, mengadaptasi atau menerjemahkan tanpa izin tertulis terlebih dahulu, kecuali yang diperbolehkan oleh undang-undang hak cipta.

Informasi dalam dokumen ini dapat berubah tanpa pemberitahuan.

Satu-satunya jaminan untuk produk dan layanan HP dicantumkan dalam pernyataan jaminan yang menyertai produk dan layanan tersebut. Dokumen ini tidak memberikan jaminan tambahan apapun. HP tidak bertanggung jawab atas kesalahan teknis atau redaksional atau kelalaian yang terdapat dalam dokumen ini.

Nomor komponen Q7821–90929

Edition 1, 4/2006

Pernyataan Merek Dagang

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

CorelDRAW™ adalah merek dagang terdaftar dari Corel Corporation atau Corel Corporation Limited.

Microsoft®, Windows®, MS-DOS®, dan Windows NT® adalah merek dagang terdaftar dari Microsoft Corporation di Amerika Serikat.

Netscape™ dan Netscape Navigator™ adalah merek dagang terdaftar dari Netscape Communications Corporation.

TrueType™ adalah merek dagang Amerika Serikat dari Apple Computer, Inc.

UNIX® adalah merek dagang terdaftar dari The Open Group.

ENERGY STAR® dan ENERGY STAR logo® adalah merek dagang terdaftar dari United States Environmental Protection Agency di Amerika Serikat. Rincian tentang penggunaan merek dijelaskan dalam "Pedoman untuk penggunaan Logo Internasional dan Nama ENERGY STAR®."



Isi

1 Dasar-dasar Printer

| | |
|---|----|
| Akses cepat untuk memperoleh informasi printer | 2 |
| Konfigurasi printer | 3 |
| Printer HP Color LaserJet 2605 | 3 |
| Printer HP Color LaserJet 2605dn | 3 |
| Printer HP Color LaserJet 2605dtn | 4 |
| Fitur printer | 5 |
| Seputar printer | 7 |
| Perangkat lunak | 9 |
| Perangkat lunak dan sistem operasi yang didukung | 9 |
| Tips perangkat lunak | 9 |
| Bagaimana Saya menampilkan fitur-fitur printer? | 9 |
| Bagaimana Saya mendapatkan perangkat lunak pencetakan yang terbaru? | 10 |
| Perangkat lunak apa saja yang tersedia? | 10 |
| Spesifikasi media cetak | 11 |
| Petunjuk umum | 11 |
| Kertas dan media cetak | 11 |
| Pencetakan dan ruang penyimpanan | 12 |
| Amplop | 13 |
| Label | 14 |
| Transparansi | 15 |
| Kertas mengkilap HP LaserJet dan kertas foto HP LaserJet | 15 |
| Kertas kop surat atau lembar cetakan | 15 |
| Kertas tebal HP LaserJet | 15 |
| Media cetak berukuran tertentu atau kartu barang | 16 |
| Berat dan ukuran media yang didukung | 16 |

2 Perangkat lunak untuk Windows

| | |
|---|----|
| Driver printer | 20 |
| Menggunakan Bantuan | 20 |
| HP ToolboxFX | 21 |
| EWS (server Web tertanam) | 22 |
| HP Web Jetadmin | 23 |
| Menghapus penginstalan perangkat lunak pencetakan | 24 |
| Menghapus penginstalan perangkat lunak untuk Windows | 24 |
| Menghapus penginstalan perangkat lunak untuk Windows melalui Add or Remove Programs [Tambah atau Hapus Program] | 24 |

3 Perangkat lunak untuk Macintosh

| | |
|---|----|
| Perangkat lunak untuk komputer Macintosh | 26 |
| Menginstal perangkat lunak sistem pencetakan Macintosh untuk jaringan | 26 |
| Menginstal perangkat lunak sistem pencetakan Macintosh untuk koneksi langsung (USB) | 27 |
| Untuk menghapus perangkat lunak dari sistem operasi Macintosh | 27 |
| Driver printer untuk komputer Macintosh | 28 |
| Driver printer yang didukung | 28 |
| Mendapatkan akses ke driver printer | 28 |
| Menggunakan fitur dalam driver printer Macintosh | 30 |
| Membuat dan menggunakan preset pada Mac OS X | 30 |
| Mencetak halaman sampul | 30 |
| Mencetak beberapa halaman pada selebar kertas | 31 |
| Mencetak pada dua sisi kertas | 31 |
| Mengatur pilihan warna | 33 |
| Mengaktifkan memori | 33 |
| Mengatur pilihan warna printer pada komputer Macintosh | 34 |
| Mencetak Warna sebagai Abu-abu | 34 |
| Pilihan warna lanjutan untuk teks, grafis, dan foto. | 34 |
| Pilihan halftone [Paruh Nada] | 34 |
| Abu-abu Netral | 34 |
| RGB Color [Warna RGB] | 35 |
| Edge Control [Kontrol Tepi] | 35 |
| Menggunakan Macintosh Configure Device | 36 |
| Macintosh Configure Device (Mac OS X V10.3 dan Mac OS X V10.4) | 36 |
| Mengatasi masalah umum Macintosh | 37 |
| Mengatasi masalah dengan Mac OS X | 37 |

4 Panel kontrol

| | |
|---|----|
| Fitur-fitur panel kontrol | 42 |
| Tampilan | 42 |
| Menu panel kontrol | 43 |
| Menggunakan menu panel kontrol | 43 |
| Menu panel kontrol | 43 |
| Memahami Status Persediaan | 44 |
| Pengukur Status Persediaan Hitam, Kuning, Cyan, dan Magenta | 45 |
| Memahami Status Printer | 45 |
| Tombol Batalkan Tugas | 45 |
| Lampu peringatan | 45 |
| Lampu siaga | 45 |
| Tombol Panah kiri dan Panah kanan | 45 |

5 Tugas pencetakan

| | |
|--|----|
| Baki media | 48 |
| Memasukkan media di Baki 1 | 48 |
| Memasukkan media di Baki 2 | 49 |
| Mencetak pada media khusus | 54 |
| Mengontrol tugas cetak | 55 |
| Pengaturan untuk memilih media cetak | 55 |
| Fitur-fitur pada driver printer | 56 |

| | |
|---|----|
| Mengatur ukuran kertas tertentu | 56 |
| Mencetak dalam skala abu-abu | 56 |
| Mengubah pengaturan warna | 56 |
| Membuat dan menggunakan penanda cetakan (watermark) | 56 |
| Mencetak banyak dalam satu lembar kertas (pencetakan N-ke atas) | 57 |
| Membuat dan menggunakan Quick Sets [Atur Cepat] | 57 |
| Memperkecil atau memperbesar | 57 |
| Mencetak pada kertas berbeda untuk halaman pertama | 58 |
| Mengembalikan pengaturan driver printer standar | 58 |
| Untuk mencetak dari Windows | 58 |
| Menambahkan akses ke pengaturan driver printer | 59 |
| Mencetak pada dua sisi | 60 |
| Membatalkan tugas cetak | 62 |

6 Warna

| | |
|--|----|
| Menggunakan warna | 64 |
| HP ImageREt 2400 | 64 |
| Memilih media | 64 |
| Pilihan warna | 64 |
| Standard red-green-blue (sRGB) | 64 |
| Mengatur pilihan warna | 66 |
| Mencetak dalam Skala abu-abu | 66 |
| Pengaturan warna Otomatis dan Manual | 66 |
| Mengubah pilihan warna | 66 |
| Pilihan Halftone | 66 |
| Mengontrol ketajaman | 67 |
| Warna RGB | 67 |
| Abu-abu netral | 68 |
| Mencocokkan warna | 69 |

7 Foto

| | |
|---|----|
| Memasukkan kartu memori | 72 |
| Mengubah pengaturan standar kartu memori | 74 |
| Mengubah pengaturan kartu memori untuk tugas yang aktif | 75 |
| Mencetak foto langsung dari kartu memori | 76 |
| Mencetak indeks kartu memori | 77 |

8 Jaringan

| | |
|---|----|
| Mengatur printer dan menggunakannya di jaringan | 80 |
| Untuk mengatur konfigurasi printer yang terhubung ke port jaringan (metode langsung atau pencetakan peer-to-peer) | 80 |
| Untuk mengkonfigurasi printer bersama yang terhubung langsung (pencetakan client server) | 81 |
| Untuk mengubah dari pemakaian printer bersama ke konfigurasi printer yang terhubung ke port jaringan | 82 |
| Mengelola jaringan | 83 |
| Melihat pengaturan jaringan | 83 |
| Mengubah pengaturan jaringan | 83 |

| | |
|--|----|
| Membuat sandi jaringan | 83 |
| Menggunakan panel kontrol printer | 84 |
| Halaman konfigurasi jaringan | 84 |
| Halaman Konfigurasi | 84 |
| Konfigurasi IP | 84 |
| Mengkonfigurasi alamat IP statis printer | 84 |
| Konfigurasi otomatis | 85 |
| Pengaturan kecepatan link dan dupleks | 86 |
| Protokol jaringan yang didukung | 87 |
| TCP/IP | 89 |
| Internet Protocol (IP) | 89 |
| Transmission Control Protocol (TCP) | 89 |
| User Datagram Protocol (UDP) | 89 |
| Alamat IP | 89 |
| Alamat IP: bagian jaringan | 90 |
| Alamat IP: bagian host | 90 |
| Kelas dan struktur alamat IP | 90 |
| Mengkonfigurasi parameter IP | 91 |
| Dynamic Host Configuration Protocol (DHCP) | 91 |
| BOOTP | 91 |
| Subnet | 91 |
| Subnet mask | 92 |
| Gateway | 92 |
| Gateway standar | 92 |
| Konfigurasi TCP/IP | 92 |
| Konfigurasi TCP/IP berbasis server, AutoIP, dan manual. | 93 |
| Konfigurasi TCP/IP berbasis server | 93 |
| Konfigurasi alamat IP standar | 93 |
| Alat bantu konfigurasi TCP/IP | 93 |
| Mengatasi masalah | 95 |
| Memeriksa apakah printer hidup dan online atau tidak | 95 |
| Mengatasi masalah komunikasi dengan jaringan | 95 |

9 Bagaimana Saya?

| | |
|---|-----|
| Mencetak: Bagaimana Saya? | 98 |
| Mengatur printer untuk hasil cetak berkualitas tinggi | 98 |
| Mencetak pada kedua sisi kertas | 99 |
| Pilih jenis kertas untuk media khusus | 101 |
| Mengubah pengaturan cetak perangkat, misalnya kualitas cetak, dalam HP ToolboxFX | 101 |
| Mencetak dokumen berwarna dari komputer dalam hitam putih | 102 |
| Mengubah pilihan warna | 102 |
| Pilihan Halftone | 102 |
| Mengontrol ketajaman | 103 |
| Warna RGB | 103 |
| Abu-abu netral | 103 |
| Jaringan: Bagaimana Saya? | 104 |
| Mengatur printer dan menggunakannya di jaringan | 104 |
| Membuat sandi jaringan | 104 |
| Melihat alamat IP jaringan | 104 |

| | |
|--|-----|
| Mengkonfigurasi alamat IP statis printer | 104 |
| Menambah memori: Bagaimana Saya? | 106 |
| Memasang memori dan DIMM font | 106 |
| Lain-lain: Bagaimana Saya? | 109 |
| Mengganti kartrid cetak | 109 |
| Untuk mengganti kartrid cetak | 109 |

10 Mengatur printer

| | |
|--|-----|
| Halaman dan laporan tentang perangkat | 114 |
| Halaman Demo | 114 |
| Halaman Konfigurasi | 114 |
| Halaman Status Persediaan | 115 |
| Halaman Jaringan | 117 |
| Halaman font | 117 |
| Halaman Penggunaan | 117 |
| Bagan Menu | 118 |
| HP ToolboxFX | 119 |
| Untuk melihat HP ToolboxFX | 119 |
| Status | 119 |
| Log Aktivitas | 120 |
| Peringatan | 120 |
| Mengatur peringatan status | 120 |
| Mengatur peringatan e-mail | 120 |
| Bantuan | 121 |
| Pengaturan perangkat | 121 |
| Informasi tentang perangkat | 122 |
| Penanganan kertas | 122 |
| Pencetakan | 122 |
| PCL5e | 122 |
| PostScript | 122 |
| Kualitas cetak | 123 |
| Kerapatan cetak | 123 |
| Paper types [Jenis kertas] | 124 |
| Kartu memori (HP Color LaserJet 2605dtn) | 124 |
| Pengaturan sistem | 124 |
| Layanan | 124 |
| Pengaturan jaringan | 124 |
| Menggunakan Web server Tertanam | 125 |
| Untuk mengakses server Web tertanam melalui koneksi jaringan | 125 |
| Tab Informasi | 126 |
| Tab Pengaturan | 126 |
| Tab Jaringan | 127 |
| Link (sambungan) lainnya terdapat di HP ToolboxFX | 127 |

11 Perawatan

| | |
|---|-----|
| Mengatur persediaan | 130 |
| Masa pakai persediaan | 130 |
| Memeriksa dan memesan persediaan | 130 |
| Untuk memeriksa status dan pemesanan melalui panel kontrol | 130 |
| Untuk memeriksa dan memesan persediaan melalui HP ToolboxFX | 130 |

| | |
|--|-----|
| Untuk memeriksa dan memesan melalui HP Web Jetadmin | 131 |
| Menyimpan persediaan | 131 |
| Mengganti dan mendaur ulang persediaan | 131 |
| Peraturan HP tentang persediaan non-HP | 131 |
| Mengaktifkan ulang printer untuk persediaan non-HP | 131 |
| Situs Web anti-pemalsuan HP | 132 |
| Membersihkan printer | 133 |
| Membuang endapan toner | 133 |
| Untuk membersihkan jalur kertas menggunakan HP ToolboxFX | 135 |
| Kartrid out override | 136 |
| Konfigurasi | 136 |
| Pengoperasian lanjutan | 136 |
| Mengganti kartrid cetak | 137 |
| Untuk mengganti kartrid cetak | 137 |
| Mengkalibrasi printer | 140 |
| Untuk mengkalibrasi printer pada printer tersebut | 140 |
| Untuk mengkalibrasi printer dari HP ToolboxFX | 140 |

12 Mengatasi masalah

| | |
|---|-----|
| Proses mengatasi masalah | 142 |
| Daftar periksa penanganan masalah | 142 |
| Pesan panel kontrol | 144 |
| Pesan pemberitahuan dan peringatan | 144 |
| Pesan kesalahan penting | 147 |
| Mengatasi macet | 151 |
| Menemukan lokasi kertas yang macet | 151 |
| Untuk mengatasi macet di bagian dalam printer | 152 |
| Untuk mengatasi kemacetan dari area dupleks (hanya model HP Color LaserJet 2605dn dan 2605dtn) | 154 |
| Untuk mengatasi kemacetan dari tempat paling atas (HP Color LaserJet 2605) | 156 |
| Untuk mengatasi kemacetan dari area hasil cetak paling atas (hanya model HP Color LaserJet 2605dn dan 2605dtn) | 157 |
| Untuk mengatasi kemacetan di Baki 2 atau Baki 3 pilihan | 159 |
| Masalah cetak | 160 |
| Masalah kualitas cetak | 160 |
| Mengidentifikasi dan memperbaiki kerusakan hasil cetak | 160 |
| Daftar periksa kualitas cetak | 160 |
| Masalah umum kualitas cetak | 160 |
| Mengatasi masalah pada dokumen berwarna | 165 |
| Masalah penanganan media | 166 |
| Panduan media cetak | 166 |
| Mengatasi masalah media cetak | 167 |
| Masalah performa | 168 |
| Alat penanganan masalah | 170 |
| Halaman dan laporan tentang perangkat | 170 |
| Halaman Demo | 170 |
| Halaman Konfigurasi | 170 |
| Halaman Status Persediaan | 170 |
| HP ToolboxFX | 170 |
| Untuk menampilkan HP ToolboxFX | 170 |

| | |
|--|-----|
| Tab penanganan masalah | 170 |
| Menu Layanan | 171 |
| Mengembalikan pengaturan asli perangkat | 171 |
| Membersihkan jalur kertas | 171 |
| Mengkalibrasi printer | 172 |
| 13 Bekerja dengan memori | |
| Memori printer | 174 |
| Memasang memori dan DIMM font | 175 |
| Memeriksa pemasangan DIMM | 178 |
| Mengaktifkan memori | 179 |
| Mengaktifkan DIMM font bahasa pada Windows | 180 |
| Apendiks A Aksesori dan informasi pemesanan | |
| Persediaan | 182 |
| Memori | 183 |
| Kabel dan aksesori antarmuka | 184 |
| Aksesori penanganan kertas | 185 |
| Kertas dan media cetak lainnya | 186 |
| Komponen yang dapat diganti pengguna | 188 |
| Dokumen pendukung | 189 |
| Apendiks B Layanan dan dukungan | |
| Pernyataan jaminan terbatas Hewlett-Packard | 192 |
| Pernyataan Jaminan Terbatas Untuk Kartrid Cetak | 194 |
| Layanan Pelanggan HP | 195 |
| Ketersediaan dukungan dan layanan | 197 |
| HP Care Pack™ Services dan Perjanjian Layanan | 197 |
| Mengemas ulang printer | 198 |
| Untuk mengemas ulang printer | 198 |
| Formulir informasi layanan | 199 |
| Apendiks C Spesifikasi | |
| Spesifikasi printer | 202 |
| Apendiks D Informasi peraturan | |
| Pendahuluan | 206 |
| Peraturan FCC | 207 |
| Program Pengawasan Produk Ramah Lingkungan | 208 |
| Pelestarian lingkungan | 208 |
| Produksi Ozon | 208 |
| Pemakaian daya | 208 |
| Persediaan pencetakan HP LaserJet | 208 |
| Pembuangan limbah peralatan oleh pengguna di rumah tangga pribadi di Uni Eropa ... | 210 |
| Lembar Data Material yang Aman | 210 |
| Pernyataan Kesesuaian | 212 |
| Pernyataan keselamatan khusus negara/kawasan | 213 |
| Pernyataan laser yang aman | 213 |

| | |
|----------------------------------|-----|
| Pernyataan DOC Kanada | 213 |
| Pernyataan EMI Korea | 213 |
| Pernyataan VCCI (Jepang) | 213 |
| Pernyataan laser Finlandia | 214 |

| | |
|--------------------|------------|
| Indeks..... | 215 |
|--------------------|------------|

1 Dasar-dasar Printer

Bagian ini memberikan informasi tentang berbagai topik berikut:

- [Akses cepat untuk memperoleh informasi printer](#)
- [Konfigurasi printer](#)
- [Fitur printer](#)
- [Seputar printer](#)
- [Perangkat lunak](#)
- [Spesifikasi media cetak](#)

Akses cepat untuk memperoleh informasi printer

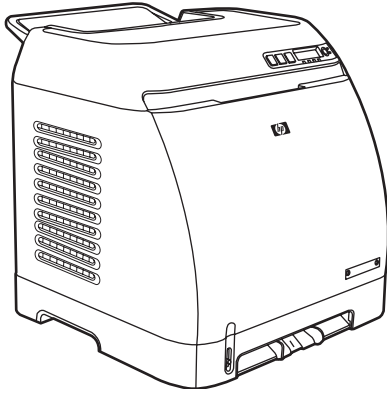
Tersedia berbagai referensi tentang penggunaan printer ini.

| Panduan | Keterangan |
|---|--|
| <i>Panduan Persiapan</i> | Memberikan petunjuk langkah demi langkah untuk menginstal dan mengkonfigurasi printer. |
| Aksesori dan komponen habis pakai Panduan pemasangan | Memberikan petunjuk langkah demi langkah untuk memasang aksesori dan persediaan. (Panduan ini diberikan dengan aksesori printer pilihan dan persediaan.) |
| Panduan pengguna | Memberikan informasi rinci tentang cara menggunakan printer dan petunjuk mengatasi masalah. Tersedia pada CD printer. |
| Bantuan | Memberikan informasi tentang pilihan yang tersedia dalam driver printer. Untuk melihat file Bantuan, buka Bantuan online melalui driver printer. |
| Readme | Memberikan informasi rinci tentang cara memasang printer. Tersedia pada CD printer. |

Konfigurasi printer

Terima kasih atas pembelian printer HP Color LaserJet 2605 ini. Printer ini tersedia dengan konfigurasi berikut.

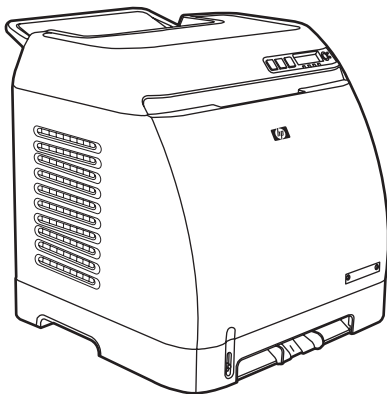
Printer HP Color LaserJet 2605



Printer HP Color LaserJet 2605 adalah printer laser 4 warna yang memiliki kemampuan mencetak 10 halaman per menit (ppm) dalam warna dan 12 ppm dalam monokrom (hitam putih).

- **Baki.** Printer dilengkapi slot pengambilan prioritas satu lembar (Baki 1) dan baki universal (Baki 2) yang menampung hingga 250 lembar berbagai jenis dan ukuran kertas atau 10 amplop. Juga dapat ditambahkan dengan baki kertas 250 lembar pilihan (Baki 3 pilihan). Lihat [Berat dan ukuran media yang didukung](#) untuk informasi lebih lanjut.
- **Konektivitas.** Printer ini menyediakan port USB 2.0 berkecepatan tinggi untuk konektivitas.
- **Memori.** Printer ini memiliki Synchronous Dynamic Random Access Memory (SDRAM) sebesar 64 megabyte (MB). Untuk memungkinkan penambahan memori, printer memiliki satu slot DIMM yang mampu menerima RAM sebesar 256 MB. Printer ini dapat mendukung memori hingga 320 MB.

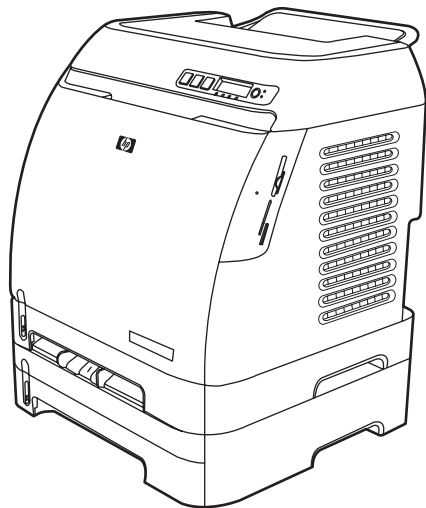
Printer HP Color LaserJet 2605dn



Printer HP Color LaserJet 2605dn adalah printer laser 4 warna yang memiliki kemampuan mencetak 10 ppm dalam warna dan 12 ppm dalam monokrom (hitam putih).

- **Baki.** Printer dilengkapi slot pengambilan prioritas satu lembar (Baki 1) dan baki universal (Baki 2) yang dapat menampung hingga 250 lembar berbagai jenis dan ukuran kertas atau 10 amplop. Juga dapat ditambahkan dengan baki kertas 250-lembar pilihan (Baki 3 pilihan). Lihat [Berat dan ukuran media yang didukung](#) untuk informasi lebih lanjut.
- **Konektivitas.** Printer menyediakan port USB untuk konektivitas dan server cetak internal HP built-in untuk koneksi ke jaringan 10/100Base-T.
- **Memori.** Printer memiliki Synchronous Dynamic Random Access Memory (SDRAM) sebesar 64 megabyte (MB). Untuk memungkinkan penambahan memori, printer memiliki satu slot DIMM yang mampu menerima RAM sebesar 256 MB. Printer ini dapat mendukung memori hingga 320 MB.
- **Mencetak pada Dua Sisi** Printer ini dapat mencetak pada dua sisi secara otomatis.

Printer HP Color LaserJet 2605dtn



Printer HP Color LaserJet 2605dtn dilengkapi fitur yang sama pada printer HP Color LaserJet 2605dn, dan memiliki baki kertas tambahan untuk 250 lembar (Baki 3) dan 4 slot kartu memori.

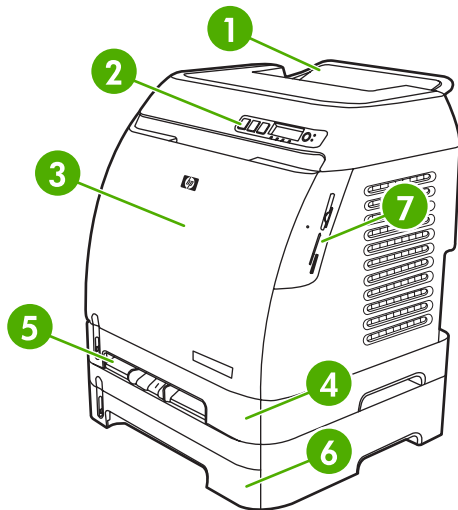
Fitur printer

| Fitur | Printer HP Color LaserJet 2605 series |
|---|---|
| Pencetakan warna | <ul style="list-style-type: none">Menyediakan pencetakan laser dalam warna penuh dengan menggunakan proses empat warna: cyan, magenta, kuning, dan hitam (CMYK). |
| Kecepatan cetak Fast [Cepat] | <ul style="list-style-type: none">Mencetak dalam warna hitam pada kertas A4/letter hingga 12 ppm. Mencetak warna pada A4/letter pada kecepatan 10 ppm. |
| Kualitas cetak sempurna | <ul style="list-style-type: none">ImageREt 2400 memberikan kualitas warna setara 2400 dpi pada proses pencetakan multilevel.Asli (True) 600x600 dots per inch (dpi) teks dan gambar.Pengaturan dapat disesuaikan untuk mengoptimalkan kualitas cetak.Kartrid cetak HP UltraPrecise memiliki formulasi toner lebih baik yang menghasilkan teks dan gambar lebih tajam. |
| Mudah digunakan | <ul style="list-style-type: none">Hemat dalam persediaan. Persediaan mudah dipasang.Memberi kemudahan mengakses informasi dan pengaturan printer dengan menggunakan perangkat lunak HP ToolboxFX.Persediaan dan jalur kertas mudah dijangkau melalui pintu depan. |
| Penanganan kertas lebih fleksibel | <ul style="list-style-type: none">Baki 1 dan 2 untuk kertas dengan kop surat, amplop, label, transparansi, media berukuran tertentu, kartu pos, kertas mengkilap HP LaserJet, kertas HP LaserJet Tough, kertas tebal, dan kertas HP Laser Photo.Penampung atas 125-lembar.Cetak Dua Sisi (manual). Lihat Mencetak pada dua sisi.Mencetak pada Dua Sisi (Otomatis) (Hanya pada model HP Color LaserJet 2605dn dan HP Color LaserJet 2605dtn). Lihat Untuk mencetak pada dua sisi (otomatis) (HP Color LaserJet 2605dn dan 2605dtn). |
| Font dan bahasa emulasi PostScript® (PS) tingkat 3 | Mencakup 35 font bahasa PS yang sudah tersedia. |
| Koneksi antarmuka | <ul style="list-style-type: none">Port USB berkecepatan tinggi.Printer HP Color LaserJet 2605dn dan 2605dtn dilengkapi server cetak internal HP built-in untuk koneksi ke jaringan 10/100Base-T. |
| Hemat energi | <ul style="list-style-type: none">Printer secara otomatis melakukan penghematan listrik secara substansial dengan mengurangi pemakaian daya selama tidak mencetak.Sebagai mitra ENERGY STAR®, Hewlett-Packard Company menyatakan bahwa produk ini telah memenuhi standar ENERGY STAR® untuk efisiensi energi. ENERGY STAR® adalah merek layanan terdaftar dari United States Environmental Protection Agency di A.S. |

| Fitur | Printer HP Color LaserJet 2605 series |
|---|--|
| Pencetakan ekonomis | <ul style="list-style-type: none"> ● Pencetakan N-ke atas (pencetakan lebih dari satu halaman dalam satu lembar kertas) dan fitur Pencetakan Dua Sisi dapat digunakan untuk penghematan kertas. Lihat Mencetak banyak dalam satu lembar kertas (pencetakan N-ke atas) dan Mencetak pada dua sisi. |
| Persediaan | <ul style="list-style-type: none"> ● Halaman Status Persediaan dengan indikator kartrid cetak, menunjukkan tingkat persediaan yang tersisa. Hanya untuk persediaan HP. ● Kartrid didesain tanpa perlu dikocok. ● Keaslian pada kartrid cetak HP. ● Memungkinkan pemesanan persediaan. |
| Aksesibilitas | <ul style="list-style-type: none"> ● Panduan pengguna online yang kompatibel dengan pembaca layar teks. ● Semua pintu dan penutup dapat dibuka dengan satu tangan. |
| Kemudahan penambahan | <ul style="list-style-type: none"> ● Baki 3 pilihan (standar pada HP Color LaserJet 2605dtn). Baki universal 250-lembar ini mengurangi pekerjaan Anda dalam menambahkan kertas ke dalam printer. Hanya satu baki 250-lembar pilihan yang dapat dipasang ke printer. ● Server cetak eksternal pilihan HP Jetdirect untuk koneksi ke jaringan. ● Satu slot DIMM untuk menambah memori dan font. |
| Slot kartu memori (Hanya pada HP Color LaserJet 2605dtn) | <p>Berikut adalah kartu memori yang didukung:</p> <ul style="list-style-type: none"> ● CompactFlash ● Stick Memori dan Stick Memori PRO ● MultiMedia ● Secure Digital (SD) ● SmartMedia ● xD |

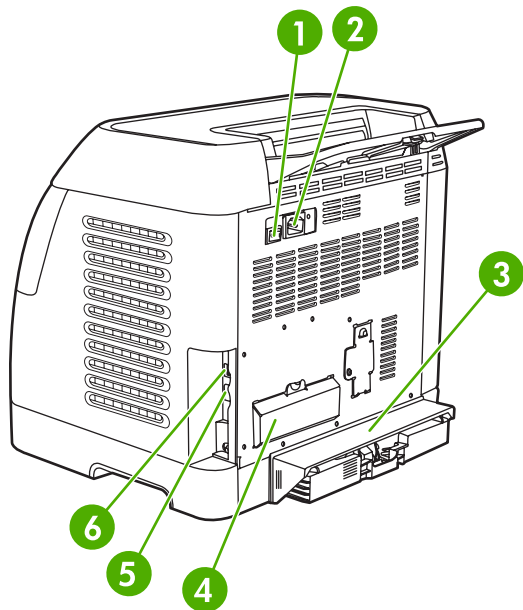
Seputar printer

Gambar di bawah ini menunjukkan lokasi dan nama-nama komponen utama pada printer ini.



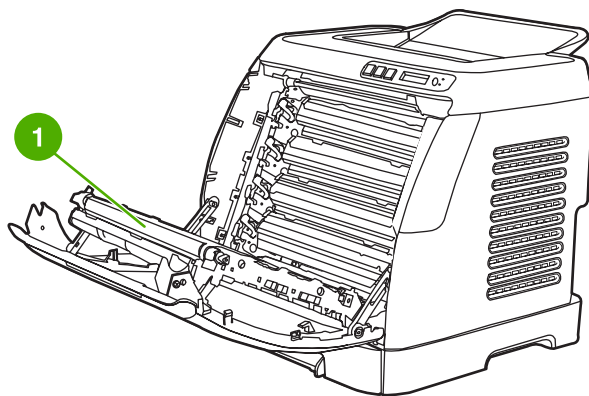
Gambar 1-1 Tampilan depan (HP Color LaserJet 2605dtn)

| | |
|---|--|
| 1 | Penampung hasil cetak |
| 2 | Panel kontrol printer |
| 3 | Pintu depan |
| 4 | Baki 2 (250 lembar) |
| 5 | Baki 1 (slot pengambilan prioritas satu lembar) |
| 6 | Baki 3 (pilihan; 250 lembar) |
| 7 | Slot kartu memori (Hanya pada HP Color LaserJet 2605dtn) |



Gambar 1-2 Tampilan belakang dan samping

| | |
|---|--|
| 1 | Tombol hidup/mati |
| 2 | Sambungan daya |
| 3 | Penutup debu |
| 4 | Pintu akses DIMM |
| 5 | Server cetak internal HP built-in untuk koneksi ke jaringan 10/100 Base-T (HP Color LaserJet 2605dn dan 2605dtn) |
| 6 | Koneksi USB |



- 1 Sabuk transfer (ETB)



AWAS Jangan letakkan benda apapun pada sabuk transfer, yang terdapat di bagian dalam pintu depan. Jika tidak, printer ini dapat rusak dan mempengaruhi kualitas hasil cetak.

Perangkat lunak

Perangkat lunak dan sistem operasi yang didukung

Agar mudah menyiapkan printer dan mengakses semua fitur printer, HP sangat menganjurkan agar Anda menginstal perangkat lunak yang disediakan. Tidak semua perangkat lunak tersedia dalam semua bahasa. Lihat *Panduan Pemasangan* untuk petunjuk pemasangan, dan perhatikan file Readme untuk informasi perangkat lunak terbaru.

Driver terbaru, driver tambahan, dan perangkat lunak lain tersedia di Internet dan sumber-sumber lainnya. Jika Anda tidak memiliki akses Internet, lihat [Layanan Pelanggan HP](#).

Printer mendukung beberapa sistem operasi berikut:

- Microsoft® Windows® 98 Second Edition, Windows Millennium Edition (Me), Windows® Server 2003 (penginstalan Add Printer)
- Microsoft® Windows® 2000 dan Windows XP
- Macintosh OS X v10.2 dan versi yang lebih baru

Tabel di bawah ini memuat daftar perangkat lunak yang tersedia untuk sistem operasi Anda.

Tabel 1-1 Perangkat lunak printer seri HP Color LaserJet 2605 series

| Fitur | Windows 98 Second Edition, Me, dan Server 2003 | Windows 2000 dan XP | Macintosh OS X v10.2 dan versi yang lebih baru |
|------------------------------------|--|---------------------|--|
| Penginstal Windows | | ✓ | |
| Driver printer PCL | ✓ | ✓ | |
| Driver printer PS | ✓ | ✓ | |
| Perangkat lunak HP Web Jetadmin | | ✓ | |
| Perangkat lunak HP ToolboxFX | | ✓ | |
| Perangkat lunak pengolah gambar HP | | ✓ | |
| Penginstal Macintosh | | | ✓ |
| Driver printer Macintosh | | | ✓ |

Tips perangkat lunak

Berikut adalah tips bekerja dengan perangkat lunak printer.

Bagaimana Saya menampilkan fitur-fitur printer?

Fitur-fitur printer tertentu tersedia di driver printer. Beberapa fitur seperti ukuran kertas tertentu dan orientasi halaman kemungkinan juga tersedia di program yang Anda gunakan dalam pembuatan file.

Ubah pengaturan di program, jika memungkinkan, karena perubahan yang dibuat di program akan menggantikan perubahan yang dibuat di driver printer.

Tambahkan akses ke fitur printer tambahan melalui driver printer (atau kotak dialog **Print** [Cetak] untuk sistem operasi Macintosh). Lihat [Menambahkan akses ke pengaturan driver printer](#) untuk bantuan tentang fitur khusus driver printer.

Bagaimana Saya mendapatkan perangkat lunak pencetakan yang terbaru?

Jika Anda ingin memeriksa dan menginstal peningkatan kemampuan (upgrade) perangkat lunak pencetakan, Anda dapat mendownload driver dari World Wide Web atau server file transfer protocol (FTP) HP.

Untuk mendownload driver

1. Kunjungi <http://www.hp.com/support/clj2605>. Klik label **support & drivers**.
2. Halaman Web untuk driver tersedia dalam bahasa Inggris, namun Anda dapat mendownload driver yang diperlukan dalam beberapa pilihan bahasa.

Jika Anda tidak memiliki akses Internet, hubungi Layanan Pelanggan HP. (Lihat [Layanan Pelanggan HP](#) atau brosur yang disertakan dalam kemasan printer.) Untuk informasi versi terbaru, baca file Readme.

Perangkat lunak apa saja yang tersedia?

Lihat file Readme yang terdapat pada CD-ROM HP Color LaserJet 2605 series untuk informasi tambahan, termasuk perangkat lunak dan bahasa yang didukung.

Spesifikasi media cetak

Bagian ini menyediakan informasi tentang kualitas media cetak, petunjuk penggunaan media cetak, dan petunjuk penyimpanan media cetak.

Petunjuk umum

Beberapa media cetak dianggap memenuhi semua persyaratan dalam panduan ini namun belum memberikan hasil yang memuaskan. Masalah ini dapat disebabkan oleh penanganan yang kurang tepat, temperatur dan tingkat kelembaban yang tidak memenuhi persyaratan, atau faktor lain diluar kendali Hewlett-Packard.

Sebelum membeli media cetak dalam jumlah besar, lakukan pemeriksaan sampel dan pastikan media cetak tersebut memenuhi persyaratan yang diuraikan dalam panduan pengguna ini dan *HP LaserJet Printer Family Print Media Guide*. Untuk informasi pemesanan, lihat [Aksesori dan informasi pemesanan](#).



AWAS Menggunakan media cetak yang tidak memenuhi spesifikasi HP dapat menimbulkan masalah pada printer yang memerlukan perbaikan. Perbaikan atas kerusakan tersebut tidak tercakup dalam perjanjian servis atau garansi Hewlett-Packard.

AWAS Gunakan hanya kertas yang didesain khusus untuk printer laser. Kertas untuk printer inkjet dapat merusak printer.

Printer mampu menerima berbagai media, misalnya kertas potong (termasuk kertas daur ulang dengan kandungan serat hingga 100%), amplop, label, transparansi, kertas mengkilap HP LaserJet, kertas HP LaserJet Tough, kertas HP LaserJet Photo, dan kertas berukuran tertentu. Karakteristik kertas seperti berat, komposisi, tekstur, dan kandungan kelembaban adalah faktor penting yang mempengaruhi kinerja printer dan kualitas hasil cetak. Media cetak yang tidak memenuhi spesifikasi seperti yang diuraikan dalam panduan ini dapat menyebabkan:

- Kualitas cetak yang buruk
- Meningkatkan kemacetan
- Mempercepat keausan pada printer, diperlukan perbaikan

Kertas dan media cetak

| Kategori | Spesifikasi |
|--------------------------|--|
| Kandungan asam | 5,5 pH sampai 8,0 pH |
| Kaliper | 0,094 hingga 0,18 mm |
| Lipatan dalam rim | Rata dalam 5 mm |
| Kondisi potongan | Dipotong dengan pisau tajam tanpa bekas potong yang terlihat |
| Kompatibilitas perekatan | Tidak hangus, meleleh, menghasilkan atau mengeluarkan emisi yang berbahaya ketika dipanaskan hingga 210°C selama 0,1 detik |
| Tekstur | Tekstur panjang |

| Kategori | Spesifikasi |
|----------------------|-------------------------------|
| Kandungan kelembaban | 4% hingga 6% dari berat total |
| Kehalusan | 100 hingga 250 Sheffield |

Untuk spesifikasi lengkap media cetak pada semua printer HP LaserJet, lihat *HP LaserJet Printer Family Print Media Guide*. Untuk mendownload panduan tersebut dalam format PDF, kunjungi <http://www.hp.com/support/ljpaperguide>.

Pencetakan dan ruang penyimpanan

Idealnya, pencetakan dan tempat penyimpanan media harus berada pada atau mendekati temperatur ruang, dan tidak terlalu kering atau terlalu lembab. Perlu diingat kertas memiliki sifat higroskopis; menyerap dan menghilangkan kelembaban dengan cepat.

Udara panas akan menyebabkan kelembaban kertas menguap, sedangkan udara dingin menimbulkan uap air pada lembaran tersebut. Sistem pemanas dan pendingin ruangan menghilangkan sebagian besar kelembaban udara di dalam ruangan. Kertas yang dibuka dan digunakan, akan kehilangan kelembabannya, sehingga menimbulkan kerutan dan noda. Cuaca lembab atau pendingin air dapat meningkatkan kelembaban dalam ruangan. Kertas yang terbuka dan digunakan akan menyerap kelembaban udara yang berlebihan tersebut, sehingga mengakibatkan cetakan kurang jelas dan tetesan tinta. Selain itu, kertas yang kehilangan dan menyerap kelembaban akan rusak. Masalah ini berakibat pada kemacetan kertas.

Oleh karena itu, penyimpanan dan penanganan kertas sama pentingnya dengan proses pembuatan kertas itu sendiri. Kondisi lingkungan penyimpanan kertas secara langsung mempengaruhi proses pengambilan kertas dan kualitas cetak yang dihasilkan.

Hindari pembelian kertas dalam jumlah banyak, sediakan secukupnya untuk waktu pemakaian yang singkat (sekitar tiga bulan). Kertas yang disimpan dalam waktu lama akan menerima panas dan udara lembab yang berlebihan, yang menimbulkan kerusakan. Perencanaan harus dilakukan untuk menghindari kerusakan persediaan kertas dalam jumlah besar.

Kertas yang belum dibuka dan rim yang masih disegel akan tetap stabil selama beberapa bulan sebelum digunakan. Kemasan kertas yang telah dibuka berisiko rusak akibat pengaruh lingkungan, terutama jika tidak dilapisi dengan anti lembab.

Tempat penyimpanan media harus dijaga agar kinerja printer tetap optimum. Kondisi sekitar yang disarankan adalah 20° hingga 24°C, dengan kelembaban relatif 45% hingga 55%. Petunjuk berikut dapat membantu Anda dalam menilai kondisi tempat penyimpanan:

- Media cetak harus disimpan pada atau mendekati temperatur ruang.
- Udara sekitar tidak terlalu kering atau terlalu lembab (disesuaikan dengan sifat higroskopis kertas).
- Cara terbaik untuk menyimpan rim yang sudah dibuka adalah menutupnya kembali dengan plastik kedap udara dan anti lembab. Jika kondisi sekitar printer dapat berubah-ubah secara ekstrim, buka hanya sejumlah kertas yang akan digunakan selama pencetakan selesai untuk menghindari perubahan kelembaban yang tidak diinginkan.
- Hindari menyimpan kertas dan media cetak di sekitar lubang pemanas atau pendingin udara atau dekat jendela dan pintu yang sering dibuka.

Amplop

Amplop dapat dicetak dari Baki 1 atau Baki 2. Pilih jenis amplop yang akan digunakan pada kotak dialog **Print** atau driver printer.

Pada program Anda, atur margin amplop. Tabel berikut menyediakan margin alamat untuk amplop komersial #10 atau DL.

| Jenis alamat | Margin atas | Margin kiri |
|-------------------|-------------|-------------|
| Alamat balasan | 15 mm | 15 mm |
| Alamat pengiriman | 51 mm | 89 mm |

- Untuk kualitas cetak terbaik, letakkan margin tidak lebih dari 15 mm dari tepi amplop.
- Hindari pencetakan melebihi area yang mencapai tutup lipat amplop.

Penyimpanan amplop

Penyimpanan amplop dengan cara yang tepat akan mengoptimalkan kualitas cetak. Amplop harus disimpan mendatar. Jika udara masuk ke dalam amplop dan membentuk gelembung udara, maka amplop akan berkerut ketika dicetak.

Bentuk amplop

Bentuk amplop harus diperhatikan. Garis lipatan amplop dapat berbeda-beda, tidak hanya antara produsennya, juga masing-masing amplop dalam satu kotak dari produsen yang sama. Keberhasilan mencetak amplop tergantung pada kualitas amplop. Saat memilih amplop, perhatikan komponen berikut:

- **Berat:** Berat kertas amplop tidak boleh melebihi 90 g/m² atau akan terjadi macet.
- **Bentuk:** Sebelum mencetak, amplop harus diratakan dengan kerutan kurang dari 6 mm, dan tidak ada gelembung udara.
- **Kondisi:** Amplop tidak boleh terlipat, berkerut, saling menempel, jika tidak, akan rusak.

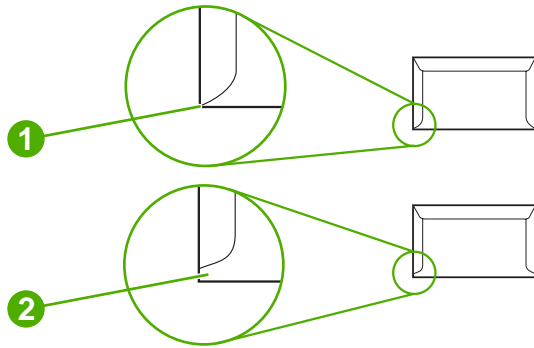
Jangan gunakan amplop yang memiliki penjepit, kancing, jendela transparan, pelapis, bahan perekat, atau bahan sintetis lainnya.

- **Temperatur:** Gunakan amplop yang cocok dengan panas dan tekanan printer. Temperatur perekatan printer adalah 210°C.
- **Ukuran:** Gunakan hanya amplop dengan ukuran yang diperbolehkan.

| Baki | Minimum | Maksimum |
|--------------------|-------------|--------------|
| Baki 1 atau Baki 2 | 76 x 127 mm | 216 x 356 mm |

Amplop dengan tutup lipat ganda

Bentuk dengan tutup lipat ganda memiliki kelim tegak di kedua ujungnya berbeda dengan kelim rebah. Jenis ini akan lebih mudah mengalami kerutan. Pastikan kelim tersebut memiliki bentuk yang baik sepanjang sudut amplop seperti terlihat pada gambar berikut.



- | | |
|---|---------------------|
| 1 | Diperbolehkan |
| 2 | Tidak diperbolehkan |

Amplop dengan penutup berperekat stiker

Amplop dengan stiker lem atau lebih dari satu penutup lipat berperekat harus cocok dengan panas dan tekanan printer. Tutup ekstra atau stiker dapat menyebabkan kerutan, lipatan, atau bahkan memacetkan dan merusak perekat tinta.

AWAS Jika petunjuk di atas diabaikan dapat menimbulkan macet.

Untuk petunjuk tentang memasukkan amplop, lihat [Memasukkan media di Baki 1](#) atau [Memasukkan media di Baki 2](#).

Label

Pilih jenis label yang akan Anda gunakan dari kotak dialog **Print** [Cetak] atau driver printer.

AWAS Untuk mencegah kerusakan pada printer, gunakan hanya label yang disarankan untuk printer laser. Untuk mencegah kemacetan serius, gunakan selalu Baki 1 atau Baki 2 untuk mencetak pada label. Jangan cetak pada lembar label yang sama lebih dari sekali atau mencetak lembar label secara sebagian.

Saat memilih label, pertimbangkan kualitas dari setiap komponen berikut:

- **Perekat:** Bahan perekat harus stabil pada temperatur 210°C, yaitu temperatur perekatan printer.
- **Susunan:** Gunakan hanya label tanpa bagian belakang yang terbuka di antaranya. Label dapat menempel pada lembaran dengan jarak antara label, menimbulkan kemacetan serius.
- **Kerutan:** Sebelum mencetak, label harus diletakkan mendatar dengan kerutan tidak lebih dari 13 mm di segala arah.
- **Kondisi:** Jangan gunakan label yang memiliki kerutan, gelembung udara, menunjukkan separasi lainnya, atau rusak dalam bentuk apapun.

Untuk petunjuk tentang memasukkan label, lihat [Memasukkan media di Baki 1](#) atau [Memasukkan media di Baki 2](#).

Transparansi

- Gunakan hanya Baki 1 atau Baki 2 untuk mencetak transparansi. Pilih **Transparencies** [Transparansi] dari kotak dialog **Print** [Cetak] atau driver printer.
- Printer mendukung pencetakan transparansi berwarna. Gunakan hanya transparansi yang disarankan khusus untuk printer laser.
- Letakkan transparansi pada permukaan yang rata setelah dikeluarkan dari printer.
- Transparansi yang digunakan pada printer harus tahan terhadap temperatur 210°C, yaitu temperatur perekatan printer.



AWAS Untuk mencegah kerusakan printer, gunakan hanya transparansi yang disarankan untuk penggunaan pada printer laser. Lihat [Aksesori dan informasi pemesanan](#).

Media cetak transparan yang tidak didesain untuk pencetakan LaserJet akan meleleh di dalam printer, dan akan merusak printer.

Kertas mengkilap HP LaserJet dan kertas foto HP LaserJet

- Pegang kertas mengkilap HP LaserJet dan kertas foto HP LaserJet di kedua ujungnya. Minyak dari jari Anda akan melekat di permukaan kertas mengkilap HP LaserJet dan kertas foto HP LaserJet, sehingga menimbulkan masalah kualitas cetak.
- Gunakan hanya kertas mengkilap HP LaserJet dan kertas foto HP LaserJet pada printer ini. Produk HP didesain untuk saling bekerja sama guna mendapatkan hasil cetak yang terbaik.

Kertas kop surat atau lembar cetakan

- Jangan gunakan kertas kop surat dengan huruf timbul.
- Jangan gunakan kertas kop surat yang dicetak dengan tinta suhu rendah, misalnya yang digunakan dalam berbagai jenis termografi.
- Printer ini menggunakan panas dan tekanan untuk merekatkan toner ke media cetak. Pastikan kertas berwarna atau lembar cetakan menggunakan tinta yang kompatibel dengan temperatur perekatan (210°C selama 0,1 detik).

Untuk petunjuk tentang memasukkan kertas kop surat, lihat [Memasukkan media di Baki 1](#) dan [Memasukkan media di Baki 2](#).

Kertas tebal HP LaserJet

Untuk mencetak pada kertas HP LaserJet Tough, ikuti petunjuk berikut:

- Pegang kertas HP LaserJet Tough di kedua ujungnya. Minyak dari jari Anda yang melekat pada permukaan kertas HP LaserJet Tough dapat menimbulkan masalah kualitas cetak.
- Gunakan kertas HP LaserJet Tough hanya pada printer ini. Produk HP didesain untuk bekerja sama guna mendapatkan hasil cetak yang terbaik.

Media cetak berukuran tertentu atau kartu barang

- Kartu pos, kartu (indeks) 3 x 5 inci, dan media cetak berukuran tertentu dapat dicetak dari Baki 1, Baki 2, atau Baki 3 pilihan. Ukuran minimal adalah 76 x 127 mm dan ukuran maksimal adalah 216 x 356 mm. Untuk informasi lebih lanjut, lihat [Spesifikasi media cetak](#).
- Masukkan selalu sisi lebar lebih dulu ke dalam Baki 1, Baki 2, atau Baki 3 pilihan. Untuk mencetak mode melintang (landscape), atur pilihan ini melalui program Anda. Memasukkan media dengan sisi panjang lebih dulu akan menimbulkan macet.
- Pada program Anda, atur jarak margin paling sedikit 6,4 mm dari tepi media cetak.

Untuk petunjuk tentang memasukkan kertas, lihat [Memasukkan media di Baki 1](#) dan [Memasukkan media di Baki 2](#).

Berat dan ukuran media yang didukung

Bagian ini berisi informasi tentang ukuran, berat, kapasitas kertas, dan media cetak lainnya yang didukung oleh masing-masing baki.

Tabel 1-2 Spesifikasi Baki 1 dan Baki 2

| Baki 1 dan Baki 2 | Dimensi ¹ | Berat | Kapasitas ² |
|---|--|---|---|
| Kertas | Minimum: 76 x 127 mm Maksimum: 216 x 356 mm | 60 hingga 163 g/m ² Hingga 176 g/m ² untuk kartu pos | Satu lembar dari kertas 75 g/m ² untuk Baki 1 Hingga 250 lembar untuk Baki 2 |
| Kertas mengkilap HP LaserJet dan kertas foto HP LaserJet ⁴ | Sama dengan ukuran minimum dan maksimum dalam daftar sebelumnya. | 75 hingga 220 g/m ² | Satu lembar kertas mengkilap HP LaserJet atau kertas foto HP LaserJet untuk Baki 1 Tinggi tumpukan hingga 25 mm untuk Baki 2 |
| Kertas HP Premium Cover ⁴ | | sampul 200 g/m ² | Satu lembar kertas HP Cover (Sampul HP) untuk Baki 1 Tinggi tumpukan hingga 25 mm untuk Baki 2 |
| Transparansi dan film buram | | Ketebalan: 0,10 hingga 0,13 mm | Satu lembar transparansi atau film buram untuk Baki 1 Hingga 50 lembar untuk Baki 2 |
| Label ³ | | Ketebalan: hingga 0,23 mm | Satu lembar label untuk Baki 1 Tinggi tumpukan hingga 25 mm untuk Baki 2 |
| Amplop | | Hingga 90 g/m ² | Satu amplop untuk Baki 1 Hingga sepuluh amplop untuk Baki 2 |

¹ Printer mendukung sebagian besar media cetak berukuran tertentu maupun standar. Periksa driver printer untuk ukuran yang didukung.

² Kapasitas dapat berbeda-beda tergantung pada berat dan ketebalan media, serta kondisi lingkungan.

³ Kehalusan: 100 hingga 250 (Sheffield).

⁴ Hewlett-Packard tidak menjamin hasil cetak untuk kertas tebal dengan jenis lainnya.

Tabel 1-3 Spesifikasi Baki 3 pilihan

| Baki 3 pilihan (baki 250 lembar) | Dimensi ¹ | Berat | Kapasitas ² |
|----------------------------------|--|--------------------------------|------------------------|
| Kertas biasa | Minimum: 76 x 127 mm Maksimum: 216 x 356 mm | 60 hingga 163 g/m ² | Hingga 250 lembar |

¹ Printer mendukung sebagian besar media cetak berukuran tertentu maupun standar. Periksa driver printer untuk ukuran yang didukung.

² Kapasitas dapat berbeda-beda tergantung pada berat dan ketebalan media, serta kondisi lingkungan.

Tabel 1-4 Spesifikasi untuk pencetakan otomatis 2-sisi

| Baki 1, Baki 2, dan Baki 3 pilihan | Dimensi ¹ | Berat | Kapasitas ² |
|------------------------------------|----------------------------------|--------------------------------|---|
| Kertas | Letter, A4, legal, 8.5 x 13 inci | 60 hingga 105 g/m ² | Satu lembar untuk Baki 1 Hingga 250 lembar untuk Baki 2 dan Baki 3 pilihan |
| Kertas mengkilap HP LaserJet | Letter, A4 | 75 hingga 120 g/m ² | Satu lembar untuk Baki 1 Hingga 250 lembar untuk Baki 2 dan Baki 3 pilihan |

¹ Printer ini mendukung berbagai media cetak berukuran tertentu maupun standar. Periksa driver printer untuk ukuran yang didukung.

² Kapasitas dapat berbeda, tergantung pada berat dan ketebalan media, serta kondisi lingkungan.

2 Perangkat Lunak untuk Windows

Saat Anda menginstal perangkat lunak untuk Windows, Anda dapat menghubungkan printer langsung ke komputer menggunakan kabel USB atau menghubungkannya melalui jaringan menggunakan HP built-in networking (Jaringan internal HP). Lihat *Panduan Pemasangan* untuk petunjuk pemasangan, dan baca file Readme untuk informasi perangkat lunak terbaru.

Perangkat lunak berikut ini tersedia bagi semua pengguna printer, baik yang menghubungkan printer langsung ke komputer menggunakan kabel USB, atau ke jaringan melalui server cetak internal HP built-in networking.

- [Driver printer](#)
- [HP ToolboxFX](#)
- [EWS \(server Web tertanam\)](#)
- [HP Web Jetadmin](#)
- [Menghapus penginstalan perangkat lunak pencetakan](#)

Driver printer

Driver printer adalah komponen perangkat lunak yang memberikan akses ke fitur printer dan menyediakan sarana bagi komputer untuk berkomunikasi dengan printer. Untuk bantuan menggunakan driver printer, lihat [Menambahkan akses ke pengaturan driver printer](#).

Pilih driver printer sesuai dengan cara Anda menggunakan printer.

- Gunakan driver printer PCL 6 untuk memperoleh manfaat optimal dari fitur printer. Kecuali jika produk terdahulu memiliki kompatibilitas (backward compatibility) dengan driver PCL sebelumnya atau model printer yang lebih lama, maka driver PCL 6 yang disarankan.
- Gunakan driver printer PostScript (PS) untuk kebutuhan kompatibilitas dengan PS. Fitur printer tertentu tidak tersedia dalam driver printer tersebut. Printer akan beralih secara otomatis antara bahasa emulasi PS 3 dengan printer PCL sesuai dengan driver yang telah Anda pilih.

Menggunakan Bantuan

Driver printer menyediakan kotak dialog **Help** [Bantuan] yang dapat diaktifkan dari tombol **Help** [Bantuan] di driver printer, tombol **F1** pada papan tombol komputer, atau simbol tanda tanya (?) di sudut kanan atas driver printer. Kotak dialog **Help** [Bantuan] ini menampilkan informasi rinci tentang hal yang spesifik pada driver printer. Bantuan untuk driver printer terpisah dari Bantuan untuk program Anda.

HP ToolboxFX

Anda harus melakukan penginstalan perangkat lunak secara lengkap agar dapat menggunakan HP ToolboxFX.

HP ToolboxFX menyediakan link ke informasi status printer dan informasi bantuan, misalnya panduan pengguna ini; serta alat untuk mendiagnosis dan mengatasi masalah. Anda juga dapat melihat penjelasan dan animasi pada panel kontrol. Untuk informasi lebih lanjut, lihat [HP ToolboxFX](#).

EWS (server Web tertanam)

EWS adalah antarmuka berbasis Web yang memberikan kemudahan akses ke status dan konfigurasi printer, termasuk konfigurasi jaringan dan fungsionalitas SPS (Smart Printing Supplies).

Anda dapat memperoleh akses ke EWS melalui koneksi jaringan printer. Ketikkan alamat IP printer pada browser Web untuk membuka halaman depan EWS printer dalam browser. Dari halaman depan tersebut, Anda dapat menggunakan tab dan menu navigasi kiri untuk memeriksa status printer, mengkonfigurasi printer, atau memeriksa status persediaan.

- Internet Explorer 6.0 atau versi yang lebih baru
- Safari 1.2 atau versi yang lebih baru
- Opera 7.0 atau versi yang lebih baru
- Firefox 1.0 atau versi yang lebih baru
- Netscape 7.0 atau versi yang lebih baru
- Mozilla 1.6 atau versi yang lebih baru

HP Web Jetadmin

Perangkat lunak ini hanya tersedia jika printer terhubung ke jaringan.

HP Web Jetadmin ditujukan untuk manajemen printer dalam jaringan perusahaan dan komersial. HP ToolboxFX digunakan untuk mengatur satu printer, sedangkan HP Web Jetadmin digunakan untuk mengatur sekelompok printer dan perangkat lainnya. Download perangkat lunak ini dari situs Web HP <http://www.hp.com/go/webjetadmin>. Situs Web HP Web Jetadmin menyediakan perangkat lunak HP Web Jetadmin dalam berbagai bahasa.

HP Web Jetadmin hanya tersedia jika printer terhubung ke jaringan berbasis IP (Internet Protocol). Perangkat lunak berbasis browser ini dapat diinstal pada salah satu platform berikut:

- Microsoft Windows 2000 atau XP
- Red Hat Linux
- SuSE Linux

Setelah Anda menginstal perangkat lunak HP Web Jetadmin, Anda dapat memulainya di komputer dalam browser Web yang didukung dengan mengetikkan salah satu dari alamat Web berikut:

- `http://server.domain:port/`

dengan `server.domain` adalah nama host server, sedangkan `port` adalah angka port yang Anda pilih selama penginstalan. (Port standar adalah 8000.) Informasi ini tersedia dalam file `url.txt`, yang terdapat dalam folder tempat HP Web Jetadmin diinstal.

- `http://ipaddress:port/`

dengan `ipaddress` adalah alamat IP komputer tempat HP Web Jetadmin diinstal.

Untuk pengaturan yang muncul di driver printer dan HP Web Jetadmin, perubahan yang dibuat dalam driver printer akan menggantikan perubahan yang dibuat dalam HP Web Jetadmin.

Menghapus penginstalan perangkat lunak pencetakan

Gunakan petunjuk di bawah ini untuk menghapus penginstalan perangkat lunak sesuai sistem operasi Anda.

Menghapus penginstalan perangkat lunak untuk Windows

Printer dilengkapi dengan fungsi hapus penginstalan yang dapat Anda gunakan untuk memilih dan menghapus beberapa atau seluruh komponen sistem pencetakan HP dari komputer Windows Anda.

Untuk menghapus penginstalan perangkat lunak di Windows 2000, XP, dan Server 2003



Perhatikan Untuk menghapus penginstalan perangkat lunak dari Windows 2000, XP, atau Server 2003 Anda harus mengakses komputer dengan hak akses sebagai administrator.

1. Tutup semua aplikasi.
2. Pada menu **Start**, pilih **Programs**, pilih **HP**, pilih **HP Color LaserJet 2605**, lalu klik **Uninstall HP Color LaserJet 2605 PCL6** atau **HP Color LaserJet 2605_dtn PCL6**.
3. Pada layar Setup [Atur], klik **Next** [Lanjut].
4. Klik **Next**, kemudian lanjutkan dengan mengikuti petunjuk di layar. Jika pesan **The following file is a shared file but is not used by any other programs** [File berikut adalah file bersama namun tidak digunakan oleh program lain]. **Would you like to delete it?** [Anda akan menghapusnya?] akan muncul, klik **Yes to All** [Ya Semua]. Sistem akan menyelesaikan penghapusan file.
5. Jika diminta untuk menghidupkan ulang komputer, klik **OK**.

Menghapus penginstalan perangkat lunak untuk Windows melalui Add or Remove Programs [Tambah atau Hapus Program]

Metode pilihan lainnya untuk menghapus penginstalan perangkat lunak printer adalah melalui **Add or Remove Programs** [Tambah atau Hapus Program]. Metode ini *tidak* perlu menggunakan CD perangkat lunak tersebut.

1. Klik **Start** [Mulai], arahkan ke **Settings** [Pengaturan], kemudian klik **Control Panel** [Panel Kontrol].
2. Klik **Add or Remove Programs** [Tambah atau Hapus Program].
3. Telusuri isi program perangkat lunak, lalu klik printer **HP Color LaserJet 2605** atau **HP Color LaserJet 2605_dtn PCL6**.
4. Klik **Remove** [Hapus].

3 Perangkat lunak untuk Macintosh

- [Perangkat lunak untuk komputer Macintosh](#)
- [Driver printer untuk komputer Macintosh](#)
- [Menggunakan fitur dalam driver printer Macintosh](#)
- [Mengatur pilihan warna printer pada komputer Macintosh](#)
- [Menggunakan Macintosh Configure Device](#)
- [Mengatasi masalah umum Macintosh](#)

Perangkat lunak untuk komputer Macintosh

Penginstal HP menyediakan file PostScript® Printer Description (PPD), Printer Dialog Extensions (PDEs), dan Macintosh Configure Device untuk digunakan pada komputer Macintosh.

Jika printer dan komputer Macintosh Anda terhubung ke jaringan, gunakan server Web tertanam (EWS) printer untuk mengkonfigurasi printer. Untuk informasi lebih lanjut, lihat [Menggunakan Macintosh Configure Device](#).

Menginstal perangkat lunak sistem pencetakan Macintosh untuk jaringan

Bagian ini menjelaskan cara menginstal perangkat lunak sistem pencetakan Macintosh. Perangkat lunak sistem pencetakan mendukung Mac OS X v10.2 dan versi yang lebih baru.

Perangkat lunak sistem pencetakan dilengkapi komponen berikut ini:

- **File Deskripsi Printer PostScript (PPD)**

File PPD, bersama dengan driver printer Apple PostScript, memberi akses ke fitur printer. Program penginstalan untuk PPD dan perangkat lunak lainnya tersedia pada compact disc (CD) yang disertakan dengan printer. Gunakan driver printer Apple PostScript yang disertakan dengan komputer.

- **Macintosh Configure Device**

Macintosh Configure Device memberikan akses ke berbagai fitur yang tidak tersedia dalam driver printer. Gunakan layar yang diperlihatkan untuk memilih fitur printer dan menyelesaikan tugas-tugas berikut dengan printer:

- Beri nama printer.
- Tetapkan printer ke zona tertentu pada jaringan.
- Tetapkan alamat internet protocol (IP) untuk printer.
- Konfigurasi dan atur printer untuk pencetakan jaringan.

Anda dapat menggunakan Macintosh Configure Device jika printer menggunakan universal serial bus (USB) atau dihubungkan ke jaringan berbasis TCP/IP.

Untuk informasi lebih lanjut tentang cara menggunakan Macintosh Configure Device, lihat [Menggunakan Macintosh Configure Device](#).

Untuk menginstal driver printer pada Mac OS X v10.2 dan versi yang lebih baru

1. Pasang kabel jaringan antara printer HP Color LaserJet 2605, 2605dn, atau 2605dtn dengan salah satu port jaringan.
2. Masukkan CD ke dalam drive CD-ROM, lalu klik dua kali ikon CD pada desktop.
3. Klik dua kali ikon **Installer** [Penginstal] pada folder HP LaserJet Installer.
4. Ikuti petunjuk pada layar komputer.
5. Pada hard drive komputer, buka **Applications** [Aplikasi], buka **Utilities** [Utilitas], kemudian buka **Print Center** [Pusat Cetak] atau **Printer Setup Utility** [Utilitas Pengaturan Awal Printer].

6. Klik **Add Printer** [Tambahkan Printer].
7. Pilih **Rendezvous** atau **Bonjour** sebagai jenis koneksi.
8. Pilih printer Anda dari daftar.
9. Klik **Add Printer** [Tambahkan Printer].
10. Tutup Print Center [Pusat Cetak] atau Printer Setup Utility [Utilitas Pengaturan Awal Printer] dengan meng-klik tombol tutup di sudut kiri-atas.

Menginstal perangkat lunak sistem pencetakan Macintosh untuk koneksi langsung (USB)

Bagian ini menjelaskan cara menginstal perangkat lunak sistem pencetakan untuk Mac OS X v10.2 dan versi yang lebih baru.

Driver Apple PostScript harus diinstal agar dapat menggunakan file PPD. Gunakan driver Apple PostScript yang diberikan bersama komputer Macintosh Anda.

Untuk menginstal perangkat lunak sistem pencetakan

1. Hubungkan kabel USB antara port USB pada printer dan port USB pada komputer. Gunakan kabel USB standar 2-meter.
2. Masukkan CD printer ke dalam drive CD-ROM dan jalankan penginstal.
Klik dua kali ikon CD di dekstop.
3. Klik dua kali ikon **Installer** pada folder HP LaserJet Installer.
4. Ikuti petunjuk pada layar komputer.



Perhatikan Untuk Mac OS X v10.2 dan versi yang lebih baru: Antrian USB akan dibuat secara otomatis saat printer terhubung ke printer. Namun, antrian tersebut akan menggunakan PPD umum jika penginstal tidak diaktifkan sebelum kabel USB dipasang. Untuk mengubah PPD antrian, buka Printer Setup Utility [Utilitas Pengaturan Printer], pilih antrian printer yang sesuai, kemudian klik **Show Info** [Tampilkan Info] untuk membuka kotak dialog **Printer Info** [Info Printer]. Dalam menu pop-up, pilih **Printer Model** [Model Printer], kemudian dalam menu pop-up tempat **Generic** [Umum] dipilih, pilih PPD yang sesuai untuk printer.

5. Cetak halaman uji atau halaman dari program perangkat lunak apapun untuk memastikan bahwa perangkat lunak tersebut terinstal dengan benar.

Untuk menghapus perangkat lunak dari sistem operasi Macintosh

Untuk menghapus perangkat lunak dari komputer Macintosh, seret file PPD ke trash can (tempat sampah).

Driver printer untuk komputer Macintosh

Printer dilengkapi dengan perangkat lunak driver-printer yang menggunakan bahasa printer untuk berkomunikasi dengan printer. Driver printer memberi akses ke fitur-fitur produk, seperti pencetakan pada kertas ukuran-khusus, mengubah ukuran dokumen dan menyisipkan tanda air.

Driver printer yang didukung

Driver printer Macintosh dan file PPD yang penting akan disertakan dengan printer ini.



Perhatikan Driver terbaru tersedia di www.hp.com.

Mendapatkan akses ke driver printer

Gunakan salah satu metode berikut ini untuk membuka driver printer dari komputer Anda.

| Sistem Operasi | Untuk mengubah pengaturan semua pekerjaan cetakan sampai program perangkat lunak ditutup | Untuk mengubah pengaturan pencetakan standar (misalnya, mengaktifkan Mencetak Dua Sisi sebagai standar) | Untuk mengganti pengaturan konfigurasi (misalnya, menambahkan pilihan fisik seperti baki, atau mengaktifkan atau menonaktifkan fitur driver) |
|--------------------------|--|---|---|
| Mac OS X v10.2 | <ol style="list-style-type: none"> 1. Pada menu File, klik Print [Cetak]. 2. Ubah pengaturan apapun yang Anda inginkan pada berbagai menu pop-up (munculan). | <ol style="list-style-type: none"> 1. Pada menu File, klik Print [Cetak]. 2. Ubah pengaturan yang Anda inginkan pada berbagai menu pop-up (munculan), kemudian, pada menu pop-up (munculan) Presets [Preset], klik Save as [Simpan Sbg] dan ketikkan nama untuk preset tersebut. <p>Pengaturan tersebut disimpan pada menu Presets. Untuk menggunakan pengaturan baru, Anda harus memilih pilihan preset yang tersimpan setiap kali Anda membuka program dan mencetak.</p> | <ol style="list-style-type: none"> 1. Dalam Finder [Pencari], pada menu Go [Jalankan], klik Applications [Aplikasi]. 2. Buka Utilities, kemudian buka Print Center [Pusat Cetak]. 3. Klik pada antrian pencetakan. 4. Pada menu Printers, klik Show Info [Tampilkan Info]. 5. Klik menu Installable Options [Pilihan yang Dapat Diinstal]. |
| Mac OS X v10.3 atau 10.4 | <ol style="list-style-type: none"> 1. Pada menu File, klik Print [Cetak]. 2. Ubah pengaturan apapun yang Anda inginkan pada berbagai menu pop-up (munculan). | <ol style="list-style-type: none"> 1. Pada menu File, klik Print [Cetak]. 2. Ubah pengaturan yang Anda inginkan pada berbagai menu pop-up (munculan), kemudian, pada menu pop-up (munculan) Presets [Preset], klik Save as [Simpan Sbg] dan ketikkan nama untuk preset tersebut. <p>Pengaturan tersebut disimpan pada menu Presets. Untuk menggunakan pengaturan baru, Anda harus memilih pilihan preset yang tersimpan setiap kali Anda membuka program dan mencetak.</p> | <ol style="list-style-type: none"> 1. Buka Printer Setup Utility [Utilitas Pengaturan Awal Printer] dengan memilih hard drive, mengklik Applications [Aplikasi], mengklik Utilities [Utilitas], kemudian mengklik-ganda Printer Setup Utility [Utilitas Pengaturan Awal Printer]. 2. Klik pada antrian pencetakan. 3. Pada menu Printers, klik Show Info [Tampilkan Info]. 4. Klik menu Installable Options [Pilihan yang Dapat Diinstal]. |



Perhatikan

Pengaturan konfigurasi mungkin tidak tersedia pada mode Classic.

Menggunakan fitur dalam driver printer Macintosh

Apabila Anda mencetak dari program perangkat lunak, banyak fitur printer ini yang tersedia dari driver printer. Untuk informasi lengkap tentang fitur-fitur yang tersedia pada driver printer, lihat Bantuan Driver-printer. Fitur-fitur berikut diuraikan dalam bagian ini:

- [Membuat dan menggunakan preset pada Mac OS X](#)
- [Mencetak halaman sampul](#)
- [Mencetak beberapa halaman pada selembarnya kertas](#)
- [Mencetak pada dua sisi kertas](#)
- [Mengatur pilihan warna](#)
- [Mengaktifkan memori](#)



Perhatikan Pengaturan pada driver printer dan program perangkat lunak umumnya menggantikan pengaturan panel-kontrol. Pengaturan program perangkat lunak umumnya menggantikan pengaturan driver-printer.

Membuat dan menggunakan preset pada Mac OS X

Gunakan preset untuk menyimpan pengaturan driver yang aktif untuk digunakan kembali. Misalnya, Anda dapat menyimpan fitur pengaturan orientasi halaman, pencetakan 2-sisi, dan pengaturan jenis-kertas dalam preset.

Untuk membuat preset

1. Buka driver printer (lihat [Mendapatkan akses ke driver printer](#)).
2. Pilih pengaturan cetak yang Anda ingin gunakan.
3. Pada kotak **Presets** [Preset], klik **Save As...** [Simpan Sbg], dan ketikkan nama preset tersebut (misalnya "Laporan Kuartal" atau "Status Proyekku").
4. Klik **OK**.

Untuk menggunakan preset

1. Buka driver printer (lihat [Mendapatkan akses ke driver printer](#)).
2. Pada menu **Presets** [Preset], pilih preset yang Anda ingin gunakan.



Perhatikan Untuk memulihkan pengaturan standar driver-printer, pilih **Standard** [Standar] dari menu pop-up (munculan) **Presets** [Preset].

Mencetak halaman sampul

Jika Anda menginginkan, Anda dapat mencetak halaman sampul untuk dokumen yang berisi pesan (misalnya, "Penting").

Untuk mencetak halaman sampul

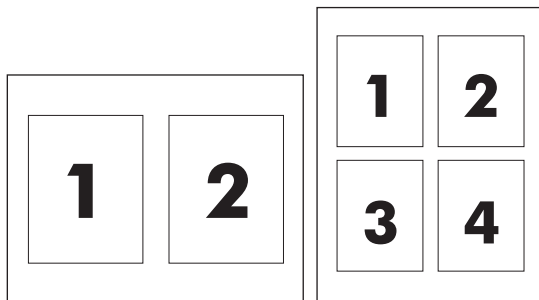
1. Buka driver printer (lihat [Mendapatkan akses ke driver printer](#)).
2. Pada menu pop-up (munculan) **Cover Page** [Halaman Sampul] atau **Paper/Quality** [Kertas/Kualitas], pilih apakah akan mencetak halaman sampul **Before Document** [Sebelum Dokumen] atau **After Document** [Setelah Dokumen].
3. Dalam menu pop-up **Cover Page Type** [Jenis Halaman Sampul], pilih pesan yang akan Anda cetak pada halaman sampul.



Perhatikan Untuk mencetak halaman sampul kosong, pilih **Standard** [Standar] sebagai **Cover Page Type** [Jenis Halaman Sampul].

Mencetak beberapa halaman pada selembaar kertas

Anda dapat mencetak lebih dari satu halaman pada selembaar kertas. Fitur ini cara efektif-biaya untuk mencetak halaman PENDING.



Untuk mencetak beberapa halaman pada selembaar kertas

1. Buka driver printer (lihat [Mendapatkan akses ke driver printer](#)).
2. Klik menu pop-up (munculan) **Layout** [Tata Letak].
3. Di samping **Pages per Sheet** [Halaman per Lembar], pilih jumlah halaman yang Anda ingin cetak per lembar (1, 2, 4, 6, 9, atau 16).
4. Jika jumlah halaman lebih besar dari 1, di samping **Layout Direction** [Arah Tata Letak], pilih urutan dan penempatan halaman pada lembaran.
5. Di samping **Borders** [Tepi], pilih jenis garis tepi untuk dicetak di sekeliling semua halaman pada lembaran.

Mencetak pada dua sisi kertas

Apabila aksesori pencetakan dupleks terpasang, Anda dapat mencetak pada kedua sisi halaman secara otomatis. Jika aksesori pencetakan dupleks tidak terpasang, Anda dapat mencetak pada kedua sisi halaman secara manual dengan mengumpangkan kertas melalui printer untuk kedua kalinya.

Untuk mencetak pada dua sisi dengan menggunakan aksesori cetak dupleks (HP Color LaserJet 2605dn dan 2605dtn)

1. Masukkan kertas secukupnya ke dalam salah satu baki untuk mengakomodasi pekerjaan cetakan. Jika Anda mengisikan kertas khusus seperti kop surat, isikan dengan salah satu cara berikut ini:
 - Pada baki 1, masukkan kertas kop surat dengan sisi depan menghadap atas dan tepi bawah dimasukkan terlebih dahulu ke printer.
 - Untuk semua baki lainnya, isikan kertas kop surat dengan sisi depan ke bawah, dan tepi atas di bagian belakang baki.



AWAS Jangan masukkan kertas yang lebih berat dari 105 g/m² karena kertas tersebut tidak didukung oleh aksesori dupleks. Akan menimbulkan macet.

2. Buka driver printer (lihat [Mendapatkan akses ke driver printer](#)).
3. Klik menu pop-up (munculan) **Layout** [Tata Letak].
4. Di samping **Two Sided Printing** [Pencetakan Dua Sisi], pilih **Long-Edge Binding** [Penjilidan Tepi-Panjang] atau **Short-Edge Binding** [Penjilidan Tepi-Pendek].
5. Klik **Print** [Cetak].

Untuk mencetak pada dua sisi secara manual

1. Masukkan kertas secukupnya ke dalam salah satu baki untuk mengakomodasi pekerjaan cetakan. Jika Anda mengisikan kertas khusus seperti kop surat, masukan dengan salah satu cara berikut ini:
 - Untuk baki 1, masukkan kertas kop surat dengan sisi depan menghadap atas dan tepi bawah dimasukkan terlebih dahulu ke printer.
 - Untuk semua baki lainnya, masukan kertas kop surat dengan sisi depan ke bawah, dan tepi atas di bagian belakang baki.
2. Buka driver printer (lihat [Mendapatkan akses ke driver printer](#)).
3. Pada menu pop-up (munculan) **Finishing** [Pengolahan Akhir], pilih pilihan **Manual Duplex** [Dupleks Manual].



Perhatikan Jika pilihan **Manual Duplex** [Dupleks Manual] tidak diaktifkan, pilih **Manually Print on 2nd Side** [Cetak Manual pada Sisi Kedua].

4. Klik **Print** [Cetak].
5. Buka printer. Keluarkan kertas kosong dalam Baki 2. Masukkan tumpukan yang telah dicetak dengan muka cetak menghadap atas dan tepi paling bawah dimasukkan terlebih dahulu ke printer. Anda harus mencetak sisi kedua dari Baki 2. Untuk mencetak separuhnya, ikuti petunjuk pada jendela pop-up yang muncul sebelum mengganti tumpukan hasil cetak dalam Baki 2.
6. Jika muncul perintah pada tampilan panel-kontrol, tekan tombol panel-kontrol untuk melanjutkan.

Mengatur pilihan warna

Gunakan menu **Color Options** [Pilihan Warna] untuk mengontrol cara warna diterjemahkan dan dicetak dari program perangkat lunak.



Perhatikan Untuk informasi lebih lanjut tentang menggunakan pilihan warna, lihat [Mengatur pilihan warna printer pada komputer Macintosh](#).

Untuk mengatur pilihan warna

1. Buka driver printer (lihat [Mendapatkan akses ke driver printer](#)).
2. Pilih **Color Options** [Pilihan Warna].
3. Klik **Show Advanced Options** [Tampilkan Pilihan Lanjutan].
4. Atur masing-masing pengaturan secara manual untuk teks, grafis, dan foto.

Mengaktifkan memori

1. Buka Print Center [Pusat Cetak] atau Print Setup Utility [Utilitas Pengaturan Cetak].
2. Klik antrian cetak HP LaserJet untuk menyorotnya.
3. Pilih **Show Info**.
4. Pada daftar drop-down **Name and Location** [Nama dan Lokasi], pilih **Installable Options** [Pilihan Yang Dapat Diinstal].
5. Pada daftar **Total Printer Memory** [Total Memori Printer], pilih rentang angka yang akan diterapkan pada printer.
6. Klik **Apply** [Aktifkan] untuk menyimpan perubahan.

Mengatur pilihan warna printer pada komputer Macintosh

Mengatur pilihan warna ke Automatic untuk permintaan cetak yang paling umum biasanya akan menghasilkan kualitas cetak yang terbaik. Namun, untuk beberapa dokumen, pengaturan pilihan warna secara manual dapat meningkatkan cara tampilan dokumen. Contoh dari dokumen ini antara lain brosur pemasaran yang berisi banyak gambar atau dokumen yang dicetak pada jenis media yang tidak terdaftar dalam driver printer.

Cetak warna sebagai abu-abu atau ubah pilihan warna dengan menggunakan menu pop-up **Printer Features** [Fitur Printer] dan **Color Options 2** [Pilihan Warna 2] dalam kotak dialog **Print** [Cetak].

Untuk informasi lebih lanjut tentang cara mengakses driver printer, lihat [Mendapatkan akses ke driver printer](#).

Mencetak Warna sebagai Abu-abu

Memilih pilihan **Print Color as Gray** [Cetak Warna sebagai Abu-abu] dari driver printer mencetak dokumen dalam warna hitam dan skala abu-abu. Pilihan ini berguna untuk pratayang salinan slide dan hasil cetak, atau untuk mencetak dokumen warna yang akan difotokopi atau dikirim dengan faks.

Pilihan warna lanjutan untuk teks, grafis, dan foto.

Gunakan pengaturan warna manual untuk mengatur pilihan **Color** [Warna] (atau **Color Map** [Peta Warna]) dan **Halftoning** [Paruh Nada] untuk tugas cetak.

Pilihan halftone [Paruh Nada]

Pilihan halftone [Paruh Nada] mempengaruhi resolusi dan kejelasan keluaran warna Anda. Anda dapat memilih pengaturan halftone [Paruh Nada] secara terpisah untuk teks, grafis, dan foto. Dua pilihan halftone [Paruh Nada] adalah **Smooth** [Halus] dan **Detail** [Rincian].

- Pilihan **Smooth** [Halus] memberi hasil yang lebih baik untuk bidang cetakan yang luas, terisi-penuh. Pilihan ini juga meningkatkan foto dengan memperhalus gradasi warna lembut. Pilih pilihan ini apabila pengisian bidang dengan seragam dan halus adalah prioritas utama.
- Pilihan **Detail** [Rincian] berguna untuk teks dan grafis yang memerlukan perbedaan jelas antargaris atau warna, atau untuk gambar yang berisi pola atau level rincian yang tinggi. Pilih pilihan ini apabila tepi dan rincian yang tajam adalah prioritas utama.



Perhatikan Beberapa aplikasi mengkonversi teks atau grafis ke gambar raster. Dalam hal ini, pengaturan **Photographs** [Foto] juga mengontrol teks dan grafis.

Abu-abu Netral

Pengaturan **Neutral Grays** [Abu-abu Netral] menentukan metode yang digunakan untuk membuat warna abu-abu dalam teks, grafis, dan foto.

Tersedia dua nilai untuk pengaturan **Neutral Grays** [Abu-abu Netral]:

- **Black Only** [Hanya Hitam] menghasilkan warna netral (abu-abu dan hitam) hanya dengan toner hitam. Ini menjamin warna yang netral tanpa bias warna.
- **4-Color** [4-Warna] menghasilkan warna netral (abu-abu dan hitam) dengan menggabungkan keempat warna toner. Metode ini menghasilkan gradasi dan transisi warna yang lebih halus ke warna non-netral, dan menghasilkan hitam yang terpekat.



Perhatikan Beberapa aplikasi mengkonversi teks atau grafis ke gambar raster. Dalam hal ini, pengaturan **Photographs** [Foto] juga mengontrol teks dan grafis.

RGB Color [Warna RGB]

Pilihan **RGB Color** [Warna RGB] menentukan bagaimana warna-warna ditampilkan.

- Pilih **Default (sRGB)** untuk kebutuhan mencetak yang sering digunakan. Pengaturan ini memerintahkan printer untuk menerjemahkan warna RGB sebagai sRGB, yang diterima sebagai standar Microsoft dan Organisasi World Wide Web.
- Pilih **AdobeRGB** untuk dokumen yang menggunakan ruang warna AdobeRGB alih-alih sRGB. Misalnya, beberapa kamera menangkap gambar dalam AdobeRGB, dan dokumen yang dibuat dengan Adobe PhotoShop menggunakan ruang warna AdobeRGB. Apabila mencetak dari program perangkat lunak profesional yang menggunakan AdobeRGB, penting bagi Anda untuk menonaktifkan manajemen warna pada program perangkat lunak dan biarkan perangkat lunak printer mengatur ruang warna.
- **Photo Image** [Gambar Foto] menginterpretasikan warna RGB untuk dicetak sebagai fotografer dengan menggunakan digital mini-lab. Didesain untuk menampilkan warna-warna lebih dalam, lebih banyak saturasi warna yang berbeda dari mode Default. Gunakan pengaturan ini untuk mencetak foto.
- **Device** [Perangkat] mengatur printer untuk mencetak data RGB dalam mode perangkat asli. Untuk menampilkan fotografer dengan benar jika pilihan ini dipilih, Anda harus mengatur warna di program yang Anda gunakan atau di sistem operasi.
- **Vivid** menginstruksikan printer untuk meningkatkan saturasi warna dalam setengah nada warna (midtone). Obyek dengan sedikit warna ditampilkan penuh warna. Nilai ini disarankan untuk pencetakan grafis bisnis.

Edge Control [Kontrol Tepi]

Pengaturan **Edge Control** [Kontrol Tepi] menentukan bagaimana rendering tepi dilakukan. Kontrol tepi dilengkapi tiga komponen: adaptive halftoning (paruh nada adaptif), Teknologi Peningkatan Resolusi (REt), dan trapping (tumpuk). Adaptive halftoning (paruh nada adaptif) meningkatkan ketajaman tepi. Trapping (tumpuk) mengurangi efek peletakan warna yang salah dengan sedikit menumpuk tepi benda di sebelahnya. Pilihan REt warna memperhalus tepi.



Perhatikan Jika Anda melihat batas putih di antara obyek, atau Anda melihat bidang yang sedikit berbayang cyan, magenta, atau kuning di tepinya, pilih pengaturan kontrol-tepi yang menaikkan level penumpukan.

Tersedia empat level kontrol tepi:

- **Maximum** [Maksimal] adalah pengaturan penumpukan yang paling agresif. Pengaturan paruh nada adaptif dan REt warna diaktifkan.
- **Normal** adalah pengaturan penumpukan standar. Penumpukan dilakukan pada level menengah. Pengaturan paruh nada adaptif dan REt warna diaktifkan.
- **Light** [Ringan] mengatur penumpukan pada level minimal. Pengaturan paruh nada adaptif dan REt warna diaktifkan.
- **Off** [Nonaktif] menonaktifkan penumpukan, paruh nada adaptif, dan REt warna.

Menggunakan Macintosh Configure Device

Gunakan Macintosh Configure Device untuk mengkonfigurasi dan memelihara printer dari komputer Mac OS X v10.2 atau versi yang lebih baru. Bagian ini menjelaskan beberapa fungsi yang dapat Anda lakukan melalui Macintosh Configure Device.

Macintosh Configure Device (Mac OS X V10.3 dan Mac OS X V10.4)

Macintosh Configure Device adalah program berbasis Web yang memberikan akses ke informasi tentang printer (misalnya, informasi tentang status persediaan dan pengaturan printer). Gunakan Macintosh Configure Device untuk mengawasi dan mengatur printer melalui komputer



Perhatikan Anda harus menjalankan penginstalan perangkat lunak yang lengkap untuk dapat menggunakan Macintosh Configure Device.

- Periksa status printer dan halaman informasi cetak.
- Periksa dan ubah pengaturan sistem printer.
- Periksa pengaturan cetak standar.
- Periksa dan ubah pengaturan jaringan, termasuk konfigurasi IP, Tingkat Lanjut (Advanced), mDNS, SNMP, konfigurasi jaringan, dan sandi.

Anda dapat melihat Macintosh Configure Device saat printer terhubung langsung ke komputer atau ke jaringan.



Perhatikan Anda tidak harus memiliki akses Internet untuk membuka dan menggunakan Macintosh Configure Device.

Untuk melihat Macintosh Configure Device saat printer terhubung langsung ke komputer

1. Buka HP Director dengan mengklik ikon **HP Director** pada panel (dock).
2. Pada HP Director, klik **Settings**.
3. Pilih **Configure device** untuk membuka halaman Macintosh Configure Device dalam browser.

Untuk melihat Macintosh Configure Device saat printer terhubung ke jaringan

1. Buka salah satu dari browser Web berikut yang didukung:
 - Safari 1.2 atau versi yang lebih baru
 - Microsoft Internet Explorer 5.0 atau versi yang lebih baru
 - Netscape Navigator 4.75 atau versi yang lebih baru
 - Opera 6.05 atau versi yang lebih baru
2. Masukkan alamat IP printer ke dalam browser Web untuk membuka halaman depan Macintosh Configure Device.

Mengatasi masalah umum Macintosh

Bagian ini menjelaskan masalah yang dapat muncul saat Anda menggunakan Mac OS X.

Mengatasi masalah dengan Mac OS X

Tabel 3-1 Masalah dengan Mac OS X

Driver printer tidak terdaftar pada Print Center [Pusat Cetak] atau Printer Setup Utility [Utilitas Pengaturan Awal Printer].

| sebab | penyelesaian |
|--|---|
| Perangkat lunak printer mungkin belum diinstal atau tidak diinstal dengan benar. | Pastikan PPD printer berada dalam folder hard drive berikut: <code>Library/Printers/PPDs/Contents/Resources/<lang>.lproj</code> , dengan <lang> adalah kode bahasa 2-huruf untuk bahasa yang Anda gunakan. Jika perlu, lakukan penginstalan ulang perangkat lunak. Untuk petunjuk, lihat <i>Panduan Persiapan</i> . |
| File Deskripsi Printer PostScript (PPD) rusak. | Hapus file PPD dari folder hard drive berikut: <code>Library/Printers/PPDs/Contents/Resources/<lang>.lproj</code> , dengan <lang> adalah kode bahasa 2-huruf untuk bahasa yang Anda gunakan. Lakukan kembali penginstalan perangkat lunak. Untuk petunjuk, lihat <i>Panduan Persiapan</i> . |

Nama printer, alamat IP, nama host Rendezvous atau Bonjour tidak muncul dalam daftar printer di Print Center [Pusat Cetak] atau Printer Setup Utility [Utilitas Pengaturan Awal Printer].

| sebab | penyelesaian |
|---|--|
| Printer mungkin belum siap. | Pastikan bahwa semua kabel terhubung dengan benar, printer dihidupkan, dan lampu ready (siap) menyala. Jika Anda menghubungkan melalui USB atau hub Ethernet, coba hubungkan langsung ke komputer atau gunakan port yang berbeda. |
| Tipe koneksi yang digunakan mungkin salah. | Pastikan USB, IP Printing, Rendezvous atau Bonjour dipilih, sesuai dengan jenis koneksi yang ada antara printer dan komputer. |
| Nama printer, alamat IP, nama host Rendezvous atau Bonjour yang salah sedang digunakan. | Cetak halaman konfigurasi untuk mengetahui nama printer, alamat IP, nama host Rendezvous atau Bonjour. Periksa nama, alamat IP, nama host Rendezvous atau Bonjour tersebut pada halaman konfigurasi yang sesuai dengan nama printer, alamat IP, nama host Rendezvous atau Bonjour dalam Print Center atau Printer Setup Utility. |
| Kabel antarmuka mungkin rusak atau berkualitas rendah. | Ganti kabel antarmuka. Pastikan menggunakan kabel berkualitas tinggi. |

Driver printer tidak mengatur printer yang Anda pilih secara otomatis pada Print Center [Pusat Cetak] atau Printer Setup Utility [Utilitas Pengaturan Awal Printer].

| sebab | penyelesaian |
|-----------------------------|---|
| Printer mungkin belum siap. | Pastikan bahwa semua kabel terhubung dengan benar, printer dihidupkan, dan lampu ready (siap) menyala. Jika Anda menghubungkan melalui USB atau hub Ethernet, coba hubungkan langsung ke komputer atau gunakan port yang berbeda. |

Tabel 3-1 Masalah dengan Mac OS X (Lanjutan)

Driver printer tidak mengatur printer yang Anda pilih secara otomatis pada Print Center [Pusat Cetak] atau Printer Setup Utility [Utilitas Pengaturan Awal Printer].

| sebab | penyelesaian |
|--|---|
| Perangkat lunak printer mungkin belum diinstal atau tidak diinstal dengan benar. | Pastikan PPD printer berada dalam folder hard drive berikut: <code>Library/Printers/PPDs/Contents/Resources/<lang>.lproj</code> , dengan <lang> adalah kode bahasa 2-huruf untuk bahasa yang Anda gunakan. Jika perlu, lakukan kembali penginstalan perangkat lunak. Untuk petunjuk, lihat <i>Panduan Persiapan</i> . |
| File Deskripsi Printer PostScript (PPD) rusak. | Hapus file PPD dari folder hard drive berikut: <code>Library/Printers/PPDs/Contents/Resources/<lang>.lproj</code> , dengan <lang> adalah kode bahasa 2-huruf untuk bahasa yang Anda gunakan. Lakukan kembali penginstalan perangkat lunak. Untuk petunjuk, lihat <i>Panduan Persiapan</i> . |
| Printer mungkin belum siap. | Pastikan bahwa semua kabel terhubung dengan benar, printer dihidupkan, dan lampu ready (siap) menyala. Jika Anda menghubungkan melalui USB atau hub Ethernet, coba hubungkan langsung ke komputer atau gunakan port yang berbeda. |
| Kabel antarmuka mungkin rusak atau berkualitas rendah. | Ganti kabel antarmuka. Pastikan menggunakan kabel berkualitas tinggi. |

Pekerjaan cetakan tidak dikirim ke printer yang Anda inginkan.


| sebab | penyelesaian |
|---|--|
| Antrian cetakan mungkin berhenti. | Jalankan ulang antrian cetakan. Buka print monitor [monitor pencetakan] dan pilih Start Jobs [Mulai Pekerjaan]. |
| Nama printer atau alamat IP yang salah sedang digunakan. Printer lain dengan nama, alamat IP, nama host Rendezvous atau Bonjour yang sama atau mirip mungkin telah menerima tugas cetak Anda. | Cetak halaman konfigurasi untuk mengetahui nama printer, alamat IP, nama host Rendezvous atau Bonjour. Periksa nama, alamat IP, nama host Rendezvous atau Bonjour tersebut pada halaman konfigurasi yang sesuai dengan nama printer, alamat IP, nama host Rendezvous atau Bonjour dalam Print Center atau Printer Setup Utility. |

Anda tidak dapat mencetak dari kartu USB pihak-ketiga.

| sebab | penyelesaian |
|---|---|
| Kesalahan ini terjadi apabila perangkat lunak untuk printer USB tidak diinstal. | Apabila menambahkan kartu USB pihak-ketiga, Anda mungkin memerlukan perangkat lunak Apple USB Adapter Card Support (Dukungan Kartu Adapter USB Apple). Versi terbaru perangkat lunak ini tersedia dari situs Web Apple. |

Tabel 3-1 Masalah dengan Mac OS X (Lanjutan)

Apabila terhubung dengan kabel USB, printer tidak ditampilkan pada Print Center [Pusat Cetak] atau Pinter Setup Utility [Utilitas Pengaturan Awal Printer] setelah driver dipilih.

| sebab | penyelesaian |
|--|--|
| Masalah ini dapat disebabkan oleh perangkat lunak atau komponen perangkat keras. | <p data-bbox="815 302 1203 329">Pemecahan masalah perangkat lunak</p> <ul data-bbox="815 352 1442 533" style="list-style-type: none">● Periksa apakah Macintosh Anda mendukung USB.● Periksa apakah sistem operasi Macintosh adalah Mac OS X v10.2 atau versi yang lebih baru.● Pastikan bahwa Macintosh Anda dilengkapi perangkat lunak USB yang sesuai dari Apple. <p data-bbox="815 556 1203 583">Pemecahan masalah perangkat keras</p> <ul data-bbox="815 606 1453 1018" style="list-style-type: none">● Periksa apakah printer dihidupkan.● Verifikasi apakah kabel USB terhubung dengan benar.● Periksa apakah Anda menggunakan kabel USB kecepatan-tinggi yang sesuai.● Pastikan bahwa Anda tidak memiliki terlalu banyak perangkat USB yang mengambil daya dari rangkaian. Lepaskan semua perangkat dari rangkaian dan hubungkan kabel langsung ke port USB pada komputer host.● Periksa apakah ada lebih dari dua hub USB tanpa catu daya yang terhubung secara seri dalam rangkaian. Lepaskan semua perangkat dari rangkaian dan hubungkan kabel langsung ke port USB pada komputer host. <p data-bbox="863 1045 919 1100"></p> <p data-bbox="946 1052 1426 1108">Perhatikan Papan tombol iMac adalah hub USB tanpa catu daya.</p> |

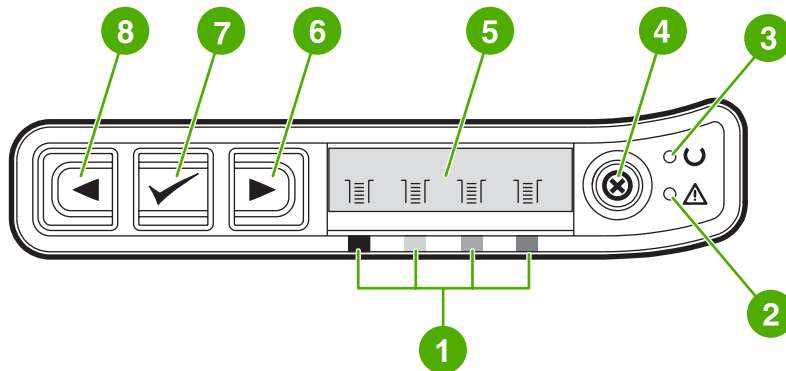
4 Panel kontrol





Bagian ini menyediakan informasi tentang fitur-fitur panel kontrol.

- [Fitur-fitur panel kontrol](#)

Fitur-fitur panel kontrol

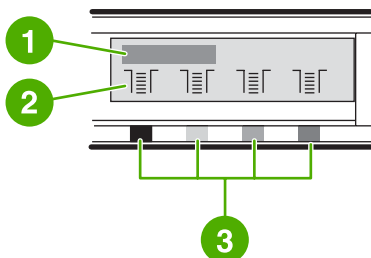
Printer memiliki lampu dan tombol di panel kontrol:



| | |
|---|---|
| 1 | Indikator kartrid cetak warna |
| 2 | Lampu peringatan (coklat kekuning-kuningan) |
| 3 | Lampu siaga (hijau) |
| 4 | Tombol Cancel Job [Batalkan Tugas]  |
| 5 | Area pesan |
| 6 | Tombol Panah kanan  |
| 7 | Tombol Pilih  |
| 8 | Tombol Panah kiri  |

Tampilan

Layar printer memberikan informasi tentang printer, status tugas, dan tingkat persediaan.








| | |
|---|--|
| 1 | Area pesan |
| 2 | Pengukur persediaan |
| 3 | Warna kartrid cetak ditunjukkan dari kiri ke kanan: hitam, kuning, cyan, dan magenta |

Menu panel kontrol

Menggunakan menu panel kontrol

Untuk dapat mengakses menu panel kontrol, lakukan langkah-langkah berikut.

1. Tekan **Pilih** .
2. Tekan tombol **Panah kanan**  atau **Panah kiri**  untuk menelusuri isi daftar.
3. Tekan **Pilih**  untuk menentukan pilihan yang sesuai.
4. Tekan **Batalkan Tugas**  untuk membatalkan tindakan atau kembali ke status Siaga.

Menu panel kontrol

Dari Menu utama panel kontrol, tersedia beberapa menu berikut:



Perhatikan Pengaturan standar ditunjukkan pada panel kontrol dengan tanda asterik (*).

| Menu | Sub-menu dan pilihan | Keterangan |
|--|--|---|
| Photo functions (hanya HP Color LaserJet 2605dtn) | <ul style="list-style-type: none">● Print photos<ul style="list-style-type: none">● Job settings● Select Photos● Index print<ul style="list-style-type: none">● Fast● Best | Gunakan pilihan ini untuk mengkonfigurasi pengaturan mencetak foto. |
| Reports | <ul style="list-style-type: none">● Demo page● Menu structure● Config report● Supplies Status● Network report● Usage page● PCL font list● PS font list● PCLXL font list | Mencetak berbagai laporan printer. |
| Photo Setup (hanya HP Color LaserJet 2605dtn) | <ul style="list-style-type: none">● Def. image size● Def. # of copies● Def. output color | Gunakan pilihan ini untuk mengatur standar pada pencetakan foto. |

| Menu | Sub-menu dan pilihan | Keterangan |
|---|---|--|
| System setup | <ul style="list-style-type: none"> ● Language (pilih bahasa yang dikehendaki) ● Paper setup <ul style="list-style-type: none"> ● Def. paper size (Letter, Legal, A4) ● Def. paper type (pilih jenis kertas yang dikehendaki) ● Tray 2 (pilih jenis dan ukuran kertas) ● Paper out action (Wait forever, Cancel, Override size [Tunggu selamanya, Batal, Ukuran pengganti]) ● Print quality <ul style="list-style-type: none"> ● Calibrate color ● Cartridge low ● Replace Supplies ● Display contrast (pilih pengaturan kontras yang dikehendaki) ● Courier font <ul style="list-style-type: none"> ● Regular ● Dark | Gunakan menu ini untuk memilih pengaturan sistem. |
| Service | <ul style="list-style-type: none"> ● Restore defaults ● Cleaning Mode ● Less paper curl <ul style="list-style-type: none"> ● Off ● On ● Archive print <ul style="list-style-type: none"> ● Off ● On | Gunakan menu ini untuk mengkalibrasi, menyimpan kembali pengaturan standar, dan membersihkan jalur cetak kertas. |
| Network config. (HP Color LaserJet 2605dn dan 2605dtn) | <ul style="list-style-type: none"> ● TCPIP config ● Link Speed ● Memory card | Gunakan pilihan ini untuk mengkonfigurasi pengaturan jaringan. |

Memahami Status Persediaan

Pengukur persediaan menunjukkan tingkat pemakaian kartrid cetak (hitam, kuning, cyan, dan magenta).

Pengukur Status Persediaan Hitam, Kuning, Cyan, dan Magenta

Tanda ? muncul menggantikan tampilan tingkat pemakaian jika tingkat pemakaian tidak diketahui. Ini terjadi jika:

- Tidak ada kartrid
- Kartrid tidak dipasang dengan benar
- Kartrid mengalami kesalahan
- Beberapa kartrid non-HP

Pengukur persediaan ditampilkan apabila printer menunjukkan status Siaga tanpa ada peringatan. Juga akan ditampilkan ketika printer menampilkan pesan kesalahan tentang kartrid cetak atau berbagai persediaan. Jika persediaan kosong, pengukur akan berkedip.

Memahami Status Printer

Printer memiliki empat tombol dan dua lampu untuk menunjukkan dan mengontrol status printer.

Tombol Batalkan Tugas

Ketika lampu Siaga berkedip, menekan  (**Cancel Job [Batalkan Tugas]**) akan membatalkan tugas yang sedang dilakukan.




AWAS Anda mungkin tidak melihat peringatan apapun ketika persediaan non-HP kosong. Jika Anda tetap melanjutkan pencetakan setelah peringatan persediaan kosong, printer dapat mengalami kerusakan. Lihat [Pernyataan jaminan terbatas Hewlett-Packard](#).

Lampu peringatan

Biasanya, lampu Peringatan akan berkedip ketika printer kehabisan kertas, mengalami macet, atau ketika masalah lain yang memerlukan perhatian muncul.



Lampu Peringatan akan berkedip saat pertama kali persediaan non-HP dipasang.



Saat lampu Peringatan berkedip, menekan  (**Pilih**) akan melanjutkan tugas cetak setelah Anda memasukkan media cetak untuk pengumpanan manual, atau akan menghilangkan beberapa kesalahan.

Lampu siaga

Lampu Siaga akan menyala ketika printer siap mencetak (tidak ada kesalahan yang dapat menghentikan pencetakan) dan berkedip saat menerima data yang akan dicetak.

Tombol Panah kiri dan Panah kanan

Gunakan tombol  (**Panah kiri**) dan  (**Panah kanan**) untuk mencari pilihan menu panel kontrol printer.

Halaman Demo dapat dicetak dengan menekan tombol  (**Panah kiri**) dan  (**Panah kanan**) secara bersamaan.

5 Tugas pencetakan

Bagian ini menyediakan informasi tentang tugas-tugas pencetakan secara umum.

- [Baki media](#)
- [Mencetak pada media khusus](#)
- [Mengontrol tugas cetak](#)
- [Mencetak pada dua sisi](#)
- [Membatalkan tugas cetak](#)

Untuk informasi tentang cara menggunakan printer beserta pengaturannya dengan menggunakan HP ToolboxFX, lihat [HP ToolboxFX](#).

Baki media

Gunakan media cetak khusus, misalnya amplop, label, kertas mengkilap HP LaserJet, kertas foto HP LaserJet, dan transparansi di Baki 1 dan Baki 2.



Perhatikan Karena Baki 3 tidak tersedia di semua model, maka dalam panduan ini disebut sebagai Baki 3 pilihan.



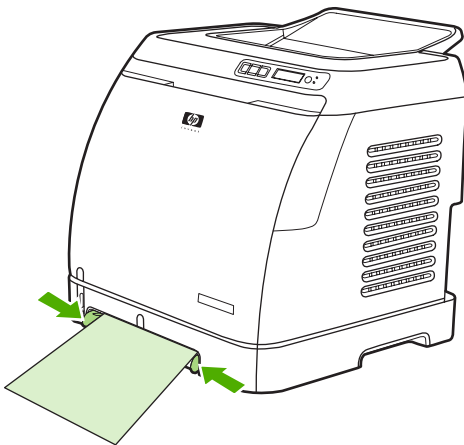
AWAS Jangan kibas kertas sebelum memasukkannya ke dalam baki. Hindari baki terlalu penuh.

AWAS Hindari menggunakan kertas bekas yang telah di-staple. Staples yang tertinggal di kertas dapat merusak printer sehingga memerlukan perbaikan, kerusakan ini tidak tercakup dalam jaminan.

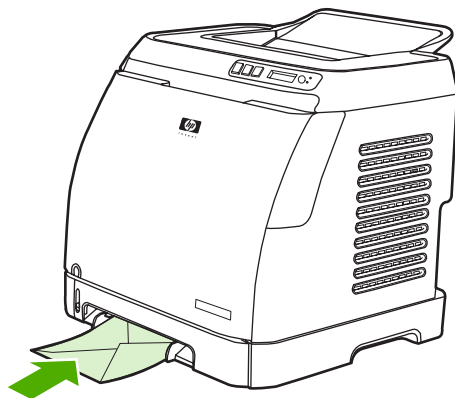
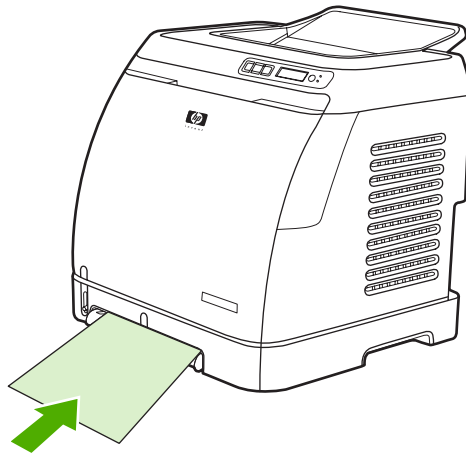
Memasukkan media di Baki 1

Baki 1 (slot pengambilan satu halaman prioritas) mencetak satu halaman media cetak atau sebuah amplop. Gunakan Baki 1 jika mengambil satu lembar kertas, amplop, kartu pos, label, kertas mengkilap HP LaserJet, kertas foto HP LaserJet, atau transparansi. Anda juga dapat menggunakan Baki 1 untuk mencetak halaman pertama dengan media yang berbeda dari halaman lain pada dokumen yang sama.

1. Pengarah media akan memastikan pengambilan media dengan benar oleh printer dan hasil cetak tidak terlipat (kerutan pada media). Geser pengarah lebar media menjadi sedikit lebar dari media cetak.



2. Masukkan media cetak ke Baki 1 dengan muka cetak menghadap bawah, dan bagian atas, sisi lebar dimasukkan lebih dulu. Pastikan media dimasukkan cukup jauh ke dalam printer untuk mempermudah mekanisme pengambilan kertas yang akan menjepit media.



Perhatikan Terdapat waktu jeda singkat sebelum kertas diambil printer.

Perhatikan Untuk memasukkan media khusus seperti label, transparansi, kertas mengkilap HP LaserJet, kertas foto HP LaserJet, dan kertas kop surat, lembar cetakan, letakkan media dengan muka cetak menghadap ke bawah. Untuk informasi tambahan tentang mencetak pada media cetak khusus, lihat [Mencetak pada media khusus.](#))

Perhatikan Jika Anda ingin mencetak pada dua sisi, lihat [Mencetak pada dua sisi](#) untuk petunjuk memasukkan.

Memasukkan media di Baki 2

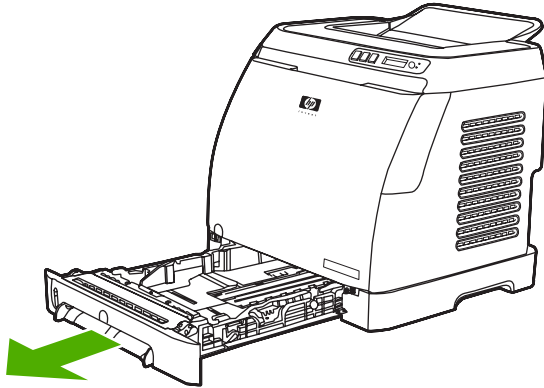
Baki 2 dan Baki 3 pilihan diakses dari bagian depan printer dan menampung hingga 250 lembar kertas. Baki 2 juga mendukung media lainnya seperti amplop, kartu pos, transparansi, kertas mengkilap HP LaserJet, dan kertas foto HP LaserJet.



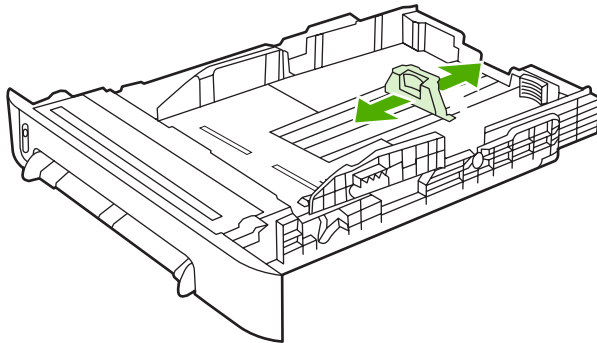
Perhatikan Baki 3 bersifat standar pada HP Color LaserJet 2605dtn.

Perhatikan Petunjuk yang digunakan sama dengan untuk memasukkan media di Baki 2 dan Baki 3 pilihan.

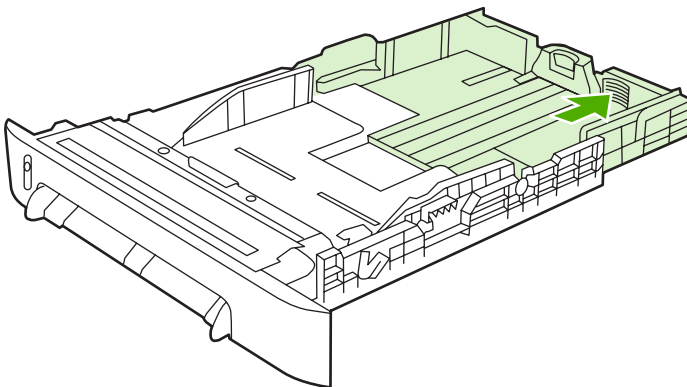
1. Tarik keluar Baki 2 atau Baki 3 pilihan dari printer dan keluarkan kertas yang ada.



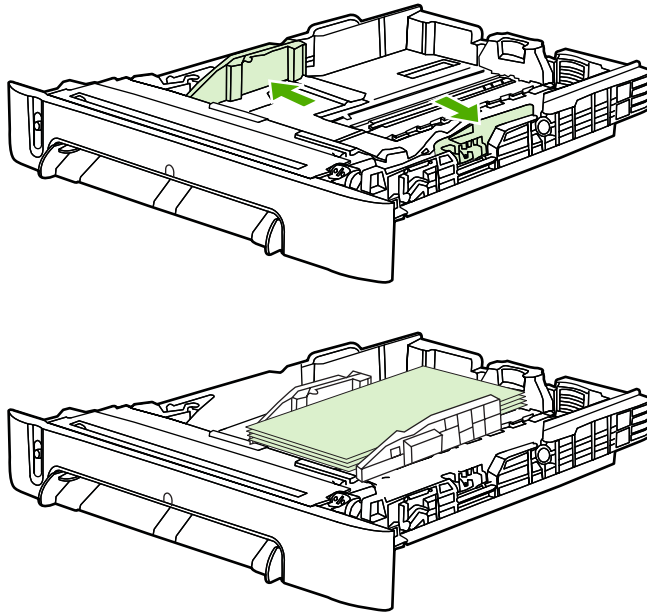
2. Dorong pengarah belakang untuk menyesuaikan dengan ukuran kertas yang Anda masukkan. Baki 2 dan Baki 3 pilihan dapat memuat beberapa ukuran kertas standar.



3. Jika panjang kertas cetak lebih dari Letter/A4, panjangkan bagian belakang baki hingga sesuai dengan ukuran kertas yang dimasukkan.

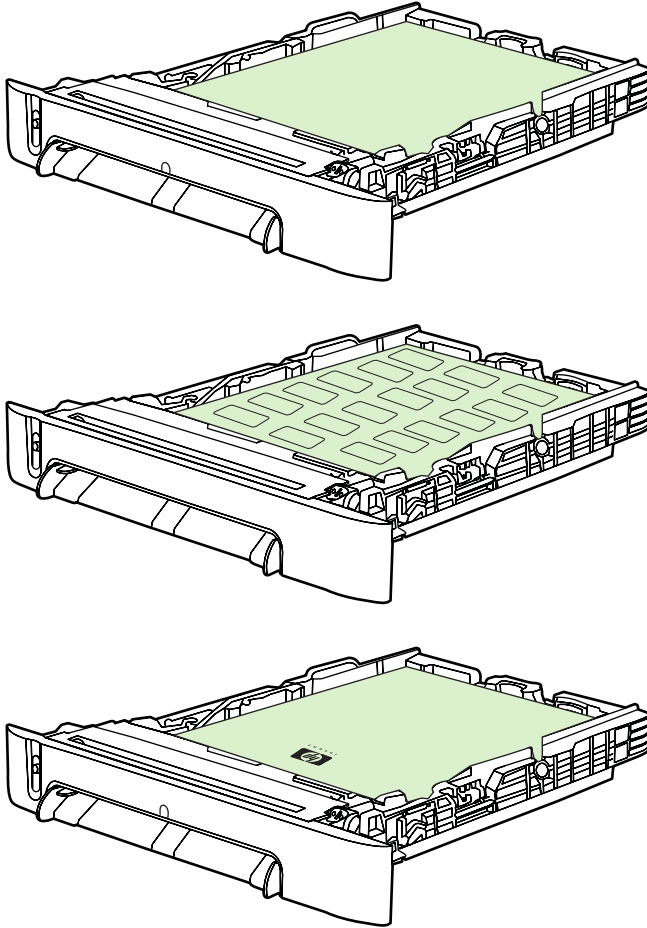


4. Geser pengarah lebar media menjadi sedikit lebar dari media cetak.



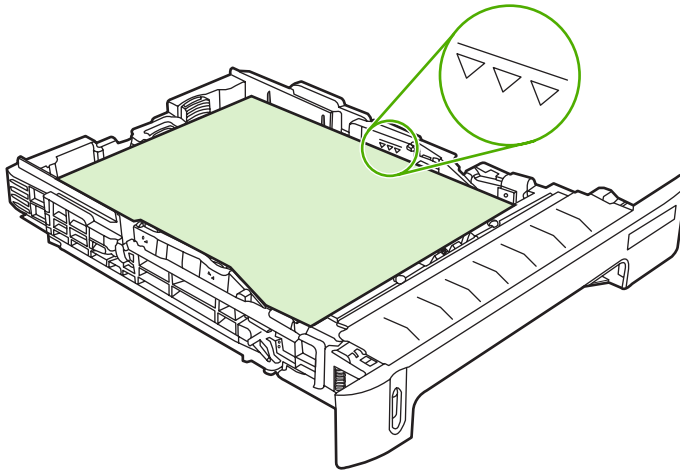
Perhatikan Letakkan 10 amplop atau kurang ke Baki 2 dengan bagian lipat di sisi kanan, muka cetak menghadap ke atas, dan sisi lebar dimasukkan lebih dulu pada printer. Jika amplop memiliki bagian lipat di sisi lebar amplop, masukkan lebih dulu bagian ini ke dalam printer.

5. Masukkan media.

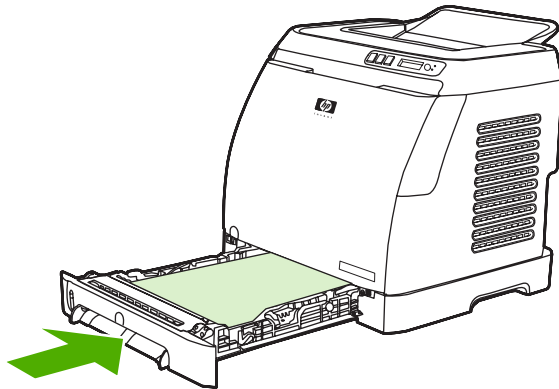


Perhatikan Jika yang dimasukkan adalah kertas khusus seperti label, transparansi, kertas mengkilap HP LaserJet, kertas foto HP LaserJet, dan kertas kop surat, atau lembar cetakan, maka masukkan dengan muka cetak menghadap atas dan sisi lebar mengarah ke depan baki. Untuk informasi tambahan tentang mencetak pada media cetak khusus, lihat [Mencetak pada dua sisi.](#))

6. Pastikan kumpulan kertas dimasukkan dengan rata pada baki di keempat sudutnya, dan tidak melebihi pembatas tebal tumpukan pada pengarah panjang media di bagian belakang baki.



7. Dorong baki ke dalam printer. Bagian belakang baki akan melebihi dari bagian belakang printer.



Perhatikan Jika Anda ingin mencetak pada dua sisi, lihat [Mencetak pada dua sisi](#) untuk petunjuk memasukkan.

Mencetak pada media khusus

Gunakan petunjuk dalam tabel berikut jika mencetak pada jenis media khusus. Jika mencetak pada jenis media khusus, kecepatan cetak akan berkurang secara otomatis guna meningkatkan kualitas hasil cetak pada media khusus tersebut. Untuk media yang disarankan pada printer ini, lihat [Spesifikasi media cetak](#). Untuk petunjuk tentang memasukkan media ke baki, lihat [Memasukkan media di Baki 1](#) atau [Memasukkan media di Baki 2](#).

Tabel 5-1 Petunjuk mencetak pada media khusus

| Jenis kertas | Jumlah maksimum yang dapat dimasukkan ke Baki 2 atau Baki 3 pilihan | Pengaturan driver, kualitas kertas, jenis adalah | Orientasi kertas pada Baki 1 | Orientasi kertas pada Baki 2 atau Baki 3 pilihan |
|------------------|---|---|---|--|
| Normal | Hingga 250 lembar | Biasa atau tidak disebutkan | Muka cetak menghadap bawah | Muka cetak menghadap atas |
| Amplop | Hingga 10 amplop | Amplop | Sisi lebar di depan, bagian lipat pada sisi kanan menghadap bawah | Sisi lebar di depan, bagian lipat pada sisi kanan menghadap atas |
| Amplop tebal | Hingga 10 amplop | Amplop tebal | Sisi lebar di depan, bagian lipat pada sisi kanan menghadap bawah | Sisi lebar di depan, bagian lipat pada sisi kanan menghadap atas |
| Label | Tinggi tumpukan hingga 25 mm | Label | Muka cetak menghadap bawah | Muka cetak menghadap atas |
| Transparansi | Hingga 50 lembar | Transparansi | Muka cetak menghadap bawah | Muka cetak menghadap atas |
| Mengkilap | Tinggi tumpukan hingga 25 mm | Tidak terlalu mengkilap, mengkilap, atau sangat mengkilap | Muka cetak menghadap bawah | Muka cetak menghadap atas |
| Kertas kop surat | Hingga 250 lembar | Kertas kop surat | Muka cetak menghadap bawah, sisi cetakan di depan baki | Muka cetak menghadap atas, sisi cetakan di depan baki |
| Kartu barang | Tinggi tumpukan hingga 25 mm | Kartu barang atau media tebal | Muka cetak menghadap bawah | Muka cetak menghadap atas |

Mengontrol tugas cetak

Bagian ini menyediakan petunjuk pencetakan dasar. Saat membuat perubahan pada pengaturan cetak, ikuti urutan prosedur berdasarkan prioritas dari perubahan tersebut. (Perhatikan bahwa nama perintah dan kotak dialog kemungkinan berbeda tergantung program aplikasi yang digunakan.)

- **Kotak dialog Page Setup** [Atur Halaman]. Kotak dialog ini akan muncul saat Anda mengklik **Page Setup** [Atur Halaman] atau perintah serupa pada menu **File** di program aplikasi Anda. Kotak dialog ini merupakan bagian dari program pada pekerjaan Anda. *Pengaturan yang diubah disini akan menggantikan pengaturan yang diubah di bagian lainnya.*
- **Kotak dialog Print** [Cetak]. Kotak dialog ini akan muncul saat Anda mengklik **Print** [Cetak] atau perintah serupa pada menu **File** di program aplikasi Anda. Juga merupakan bagian dari program, namun lebih prioritas dibanding kotak dialog **Page Setup** [Atur Halaman]. Pengaturan yang diubah di kotak dialog **Print** [Cetak] *tidak* menggantikan pengaturan yang diubah di kotak dialog **Page Setup** [Atur Halaman]. Pengaturan yang diubah disini *akan* menggantikan pengaturan yang diubah di driver printer.
- **Driver printer**. Driver printer akan muncul setelah Anda mengklik **Properties** [Properti] di kotak dialog **Print** [Cetak]. Pengaturan yang diubah di sini *tidak akan* menggantikan pengaturan yang diubah di bagian lainnya.

Pengaturan untuk memilih media cetak

Tiga pengaturan akan menentukan cara driver printer menarik media saat Anda mengirim tugas cetak. Pengaturan ini antara lain **Source** [Sumber], **Type** [Jenis], dan **Size** [Ukuran], yang muncul di kotak dialog **Page Setup** [Atur Halaman] program, kotak dialog **Print** [Cetak], atau driver printer. Printer akan memilih baki secara otomatis jika Anda tidak mengubah pengaturan ini. Jika Anda tidak ingin mengubah pengaturan ini, Anda dapat mencetak berdasarkan **Source** [Sumber], **Type** [Jenis], **Size** [Ukuran], atau **Type** [Jenis] dan **Size** [Ukuran].

- **Source** [Sumber]. Mencetak berdasarkan **Source** [Sumber] artinya Anda memilih baki khusus berisi kertas yang akan digunakan oleh printer. Printer akan mencetak dari baki ini tanpa memperhatikan jenis dan ukuran kertasnya. Namun demikian, jika Anda memilih baki yang dikonfigurasi dari HP ToolboxFX untuk jenis atau ukuran yang tidak sesuai dengan tugas cetak Anda, maka printer tidak akan mencetak secara otomatis. Atau, printer akan menunggu Anda memasukkan media cetak yang sesuai jenis dan ukurannya dengan tugas cetak Anda ke dalam baki. Setelah Anda mengisi baki, printer akan mulai mencetak. (Jika printer tetap tidak mulai mencetak, Anda harus mengkonfigurasi baki agar cocok dengan ukuran atau jenis tugas cetak.) Atau, tekan (**Pilih**) untuk mencoba mencetak dari baki lainnya.
- **Type** [Jenis] atau **Size** [Ukuran]. Mencetak berdasarkan **Type** [Jenis] atau **Size** [Ukuran] Artinya Anda menginginkan printer untuk mengambil kertas atau media cetak dari baki pertama yang berisi media dengan jenis dan ukuran yang dipilih. *Mencetak selalu menurut Jenis untuk media cetak khusus seperti label atau transparansi.*
 - Jika Anda akan mencetak berdasarkan **Type** [Jenis] atau **Size** [Ukuran] dan baki belum dikonfigurasi untuk jenis atau ukuran tertentu dari HP ToolboxFX, masukkan kertas atau media cetak ke baki, kemudian pilih **Type** [Jenis] atau **Size** [Ukuran] dari kotak dialog **Page Setup** [Atur Halaman], kotak dialog **Print** [Cetak], atau driver printer.
 - Jika Anda sering mencetak pada media dengan jenis atau ukuran tertentu, administrator printer (untuk printer jaringan) atau Anda (untuk printer yang dihubungkan langsung) dapat menggunakan HP ToolboxFX untuk mengkonfigurasi baki dengan jenis atau ukuran tersebut. (Lihat [HP ToolboxFX](#).) Kemudian, saat Anda memilih **Type** [Jenis] atau **Size**

[Ukuran] sesuai tugas cetak Anda, printer akan memilih baki yang dikonfigurasi untuk jenis dan ukuran tersebut.

Fitur-fitur pada driver printer

Beberapa driver printer dan sistem operasi tidak mendukung semua fitur printer ini.

- Mengatur ukuran kertas tertentu
- Mencetak dalam skala abu-abu
- Mengubah pengaturan warna
- Membuat dan menggunakan penanda cetakan (watermark)
- Mencetak banyak dalam satu lembar kertas (pencetakan N-ke atas)
- Membuat dan menggunakan Quick Sets [Atur Cepat]
- Memperkecil atau memperbesar
- Mencetak pada kertas berbeda untuk halaman pertama
- Mengubah kualitas cetak
- Mengembalikan pengaturan driver printer standar

Untuk pencetakan dengan fitur Cetak Dua Sisi (manual), lihat [Mencetak pada dua sisi](#).

Mengatur ukuran kertas tertentu

Menggunakan fitur Custom Paper [Kertas Tertentu] untuk mengatur agar printer mencetak dengan ukuran standar.

Atur pengaturan ini dari *salah satu* lokasi ini, dengan urutan: kotak dialog **Page Setup** [Atur Halaman] dalam program, kotak dialog **Print** [Cetak] dalam program, atau tab **Paper** [Kertas] di driver printer.

Mencetak dalam skala abu-abu

Jika Anda memiliki dokumen yang dibuat berwarna, maka secara otomatis akan dicetak berwarna. Atau, Anda dapat mengatur printer untuk mencetak dokumen berwarna hanya dalam skala abu-abu (hitam putih).

Pilih pilihan **Print In Grayscale** [Cetak dalam Skala Abu-abu] pada tab **Color** [Warna] di driver printer.

Mengubah pengaturan warna

Saat Anda mencetak dalam warna, driver printer secara otomatis menentukan pengaturan warna yang optimal. Namun demikian, Anda dapat membuat pengaturan secara manual agar printer mencetak berwarna untuk teks, gambar, dan fotograf. Lihat [Mencetak pada media khusus](#) untuk informasi lebih lanjut.

Pada tab **Color** [Warna] driver printer, klik **Settings** [Pengaturan].

Membuat dan menggunakan penanda cetakan (watermark)

Gunakan pilihan Watermark untuk mengatur teks agar ditempatkan "di bawah" (dalam latar belakang) dokumen yang sudah ada. Misalnya, Anda dapat mencetak teks abu-abu "draft" atau

"rahasia" secara diagonal pada halaman pertama atau semua halaman dokumen. Anda dapat mengubah warna, posisi, dan teks penanda cetakan.

Tambahkan akses ke pilihan **Watermark** [Penanda cetakan] pada tab **Effects** [Efek] di driver printer Anda.

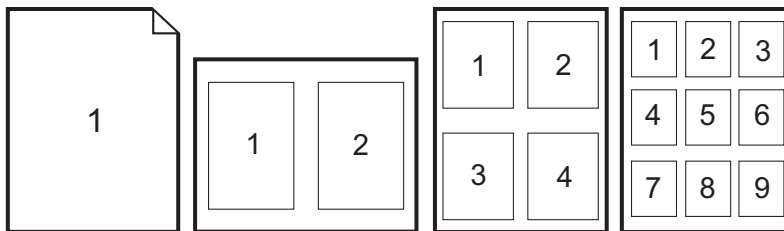


Perhatikan Jika Anda menggunakan Windows 2000 atau XP, Anda harus memiliki hak (privilege) sebagai Administrator untuk membuat penanda cetakan. Anda tidak perlu sandi Administrator untuk menambahkan penanda cetakan yang sudah tersedia ke dokumen.

Mencetak banyak dalam satu lembar kertas (pencetakan N-ke atas)

Pencetakan N-ke atas adalah kemampuan untuk mencetak banyak halaman dalam satu lembar kertas. Halaman-halaman tersebut akan diperkecil ukurannya. Anda dapat mengatur hingga sembilan halaman per lembar, kemudian susunannya diatur seperti terlihat pada gambar, jika Anda menggunakan penyusunan standar. Anda juga dapat memilih bingkai atau tanpa bingkai untuk setiap halaman tersebut.

Tambahkan akses ke **Pages per Sheet** [Halaman per Lembar] pada tab **Finishing** [Penyelesaian] di driver printer Anda.



Membuat dan menggunakan Quick Sets [Atur Cepat]

Gunakan Quick Sets [Atur Cepat] untuk menyimpan pengaturan driver printer seperti orientasi halaman, pencetakan N-ke atas atau sumber kertas untuk penggunaan berikutnya. Anda dapat menyimpan maksimum 30 set pengaturan. Untuk kemudahan, fitur Atur Cepat dapat dipilih dan disimpan dari tab driver printer apapun.



Perhatikan Jika Anda menggunakan Windows 2000, Anda harus memiliki hak sebagai Administrator untuk menyimpan Atur Cepat (Quick Sets).

Buat Quick Sets dari tab driver printer apa saja. Kemudian, Anda dapat menambahkan akses Quick Sets pada tab **Finishing** [Penyelesaian] di driver printer.

Memperkecil atau memperbesar

Gunakan **Fit to Page** [Seukuran Halaman] Anda juga dapat memilih skala dokumen untuk disesuaikan dengan ukuran kertas yang didukung printer.

Tambahkan akses ke **Fit to Page** [Seukuran Halaman] pada tab **Effects** di driver printer Anda.

Mencetak pada kertas berbeda untuk halaman pertama

Mencetak pada kertas yang berbeda pada halaman pertama berguna jika, misalnya, Anda mencetak surat menggunakan kop surat untuk halaman pertama dan kertas kosong biasa untuk urutan halaman berikutnya. Ukuran untuk semua halaman tugas cetak harus sama di driver printer.

Atur pengaturan ini dari *salah satu* lokasi ini, dengan urutan: kotak dialog **Page Setup** dalam program, kotak dialog **Print** dalam program, atau tab **Paper/Quality** [Kertas/Kualitas] dalam driver printer.

Mengembalikan pengaturan driver printer standar

Anda dapat mengembalikan semua pengaturan di driver printer ke nilai semula. Fitur ini akan berguna jika Anda mengalami masalah kualitas, atau jika media cetak tidak dipilih dari baki yang benar.

Pilih **Defaults** [Standar] di kotak dialog **Quick Sets** [Atur Cepat] pada tab **Finishing** [Penyelesaian] di driver printer.

Untuk mencetak dari Windows

1. Pastikan media cetak telah dimasukkan dalam printer.
2. Pada menu **File**, klik **Page Setup** [Atur Halaman] atau perintah serupa. Pastikan pengaturan untuk dokumen ini sudah sesuai.
3. Pada menu **File**, klik **Print** [Cetak], klik **Page Setup** [Atur Halaman] atau perintah serupa. Kotak dialog **Print** [Cetak] akan muncul.
4. Pilih printer ini dan ubah pengaturan yang diperlukan. Jangan ubah pengaturan seperti ukuran halaman atau orientasi, yang Anda atur di kotak dialog **Page Setup** [Atur Halaman].
5. Jika tugas cetak ini adalah untuk ukuran dan berat standar, Anda mungkin tidak perlu mengubah pengaturan **Source is** [Sumber di] (baki), **Type is** [Jenisnya], atau **Size is** [Ukurannya], dan Anda dapat melanjutkan ke langkah 7. Atau, ke langkah 6.
6. Jika tugas cetak ini akan dicetak pada kertas ukuran dan berat non-standar, pilih cara pengambilan kertas oleh printer.
 - Untuk mencetak berdasarkan Sumber (baki), pilih baki di kotak dialog **Print** [Cetak], jika ada.
 - Untuk mencetak berdasarkan Sumber (baki) jika pengaturan ini tidak tersedia di kotak dialog **Print** [Cetak], klik **Properties** [Properti], dan pada tab **Paper** [Kertas], pilih baki di kolom **Source is** [Sumbernya].
 - Untuk mencetak berdasarkan Jenis atau Ukuran, klik **Properties** [Properti] dan, pada tab **Paper** [Kertas], pilih jenis atau ukuran pada kolom **Type is** [Jenisnya] atau **Size is** [Ukurannya]. (Untuk beberapa kertas, seperti kop surat, Anda harus menentukan Jenis dan Ukuran.) *Mencetak selalu menurut Jenis untuk media cetak khusus seperti label atau transparansi.*
7. Jika Anda belum melakukannya, klik **Properties** [Properti]. Driver printer akan ditampilkan.

8. Pada pilihan tab, tentukan pengaturan yang tidak akan Anda tampilkan pada **Page Setup** [Atur Halaman] atau kotak dialog **Print** [Cetak]. Untuk informasi lebih lanjut tentang pengaturan driver printer, lihat [Fitur-fitur pada driver printer](#).
9. Pilih perintah **Print** [Cetak] untuk mencetak tugas tersebut.

Menambahkan akses ke pengaturan driver printer

Bagian ini berisi daftar fitur pencetakan umum yang dikontrol melalui driver printer. (Driver printer adalah komponen perangkat lunak yang Anda gunakan saat mengirim tugas cetak ke printer.) Anda dapat mengubah pengaturan sementara untuk suatu tugas cetak yang Anda cetak selama program diaktifkan. Anda juga dapat membuat perubahan permanen untuk pengaturan standar, dan pengaturan baru tersebut akan berlaku saat ini dan untuk selanjutnya.

| Sistem operasi | Mengubah pengaturan sementara untuk tugas yang dicetak saat ini | Mengubah pengaturan standar secara permanen ¹ | Mengubah pengaturan konfigurasi (Misalnya, untuk menambahkan baki tambahan atau mengaktifkan dan menonaktifkan fitur driver seperti "Aktifkan dupleks manual") |
|--|--|---|---|
| Windows 98 Second Edition dan Me | Pada menu File , klik Print [Cetak], pilih printer ini, kemudian klik Properties [Properti]. (Langkah-langkah dapat divariasikan; ini merupakan metode yang umum.) | Klik Start , arahkan ke Settings kemudian pilih Printers . Klik kanan ikon printer, kemudian klik Properties [Properti]. | Klik Start , arahkan ke Settings kemudian pilih Printers . Klik kanan ikon printer, kemudian klik Properties [Properti]. Klik tab Configure [Konfigurasikan]. |
| Windows 2000 dan XP (Classic Start Menu) | Pada menu File , klik Print , pilih printer ini, kemudian klik Properties atau Preferences . (Langkah-langkah dapat divariasikan; ini merupakan metode yang umum.) | Klik Start , arahkan ke Settings kemudian pilih Printers atau Printers and Faxes . Klik kanan ikon printer, kemudian klik Printing Preferences [Preferensi Cetak]. | Klik Start , arahkan ke Settings kemudian pilih Printers atau Printers and Faxes . Klik kanan ikon printer, kemudian klik Properties [Properti]. Klik tab Configure [Konfigurasikan]. |
| Windows XP | Pada menu File , klik Print , pilih printer ini, kemudian klik Properties atau Preferences . (Langkah-langkah dapat divariasikan; ini merupakan metode yang umum.) | Klik Start , klik Printers and Faxes , klik kanan nama printer atau ikon, kemudian klik Printing Preferences [Preferensi Cetak]. | Klik Start kemudian klik Printers and Faxes . Klik kanan ikon printer, kemudian klik Properties [Properti]. Klik tab Configure [Konfigurasikan]. |

¹ Akses ke pengaturan printer standar kemungkinan dibatasi dan oleh karena itu tidak aktif.

Mencetak pada dua sisi

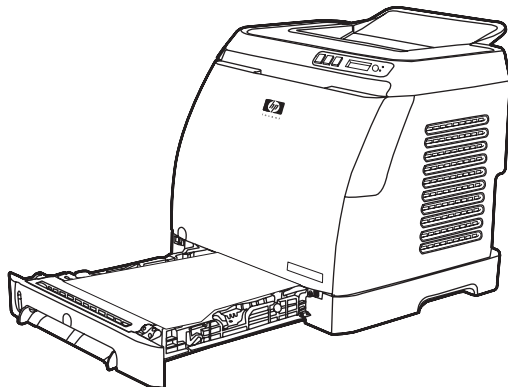
Untuk mencetak pada kedua sisi kertas, Anda harus kembali ke printer dan memasukkan secara manual kertas yang salah satu sisinya telah dicetak.



AWAS Jangan cetak dua sisi pada label atau transparansi. Printer dapat menjadi rusak dan macet.

Untuk mencetak pada dua sisi (manual)

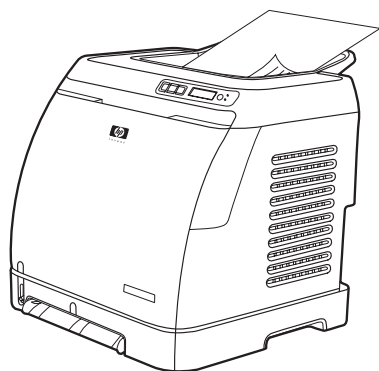
1. Masukkan jumlah kertas secukupnya di Baki 2 atau Baki 3 pilihan untuk keperluan tugas cetak.



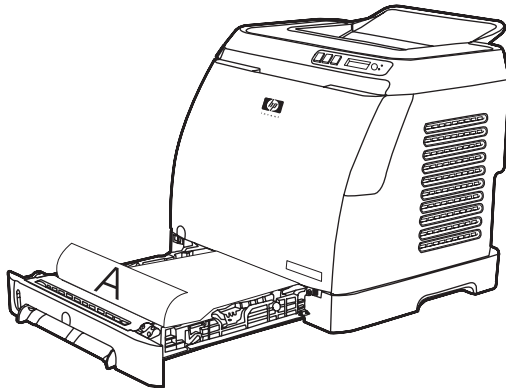
Perhatikan Pada Windows, **Print on both sides (manually)** [Cetak Dua Sisi (manual)] harus diaktifkan untuk melengkapi petunjuk ini. Untuk mengaktifkan dupleks, di driver printer, pilih **Properties** [Properti], kemudian klik pada tab **Configure** [Konfigurasi] tab. Di bawah Penanganan kertas, pilih **Allow Manual Duplexing** [Aktifkan Dupleks Manual], kemudian klik **OK** untuk menyimpan.

2. Gunakan prosedur berikut untuk mengkonfigurasi printer untuk Cetak dua sisi (secara manual).

Pada driver printer, pilih tab **Finishing** [Penyelesaian], pilih pilihan **Print on both sides (manually)** [Cetak dua sisi (manual)], kemudian kirim tugas cetak.



3. Setelah tugas selesai mencetak, keluarkan setiap kertas kosong yang ada jika diminta kontrol panel. Keluarkan tumpukan kertas cetak dari tempat hasil cetak, kemudian masukkan tanpa memutar atau membalik tumpukan tersebut ke dalam baki printer yang telah digunakan untuk bagian tugas cetak sebelumnya.



4. Tekan  (**Pilih**) untuk melanjutkan pencetakan pada sisi kedua.

Untuk mencetak pada dua sisi (otomatis) (HP Color LaserJet 2605dn dan 2605dtn)

Lakukan langkah-langkah berikut untuk mencetak pada dua sisi (secara otomatis). Untuk memeriksa media yang didukung pada pencetakan 2-sisi, lihat [Spesifikasi media cetak](#).


1. Periksa apakah driver printer sudah dikonfigurasi untuk pencetakan 2-sisi. Untuk petunjuk, lihat bantuan online tentang driver printer.
2. Tentukan pilihan pencetakan 2-sisi yang sesuai dalam perangkat lunak driver printer, termasuk halaman dan orientasi penjilidan.






Perhatikan Jika menggunakan pencetakan 2-sisi, masukkan lembar cetakan dan kertas kop surat ke dalam Baki 1 menghadap atas dengan tepi bawah halaman dimasukkan lebih dahulu. Masukkan lembar cetakan dan kertas kop surat ke dalam Baki 2 dan Baki 3 menghadap bawah dengan sisi lebar membelakangi baki.

Perhatikan Cara memasukkan lembar cetakan dan kertas kop surat berbeda dengan memasukkan untuk pencetakan 1-sisi.

Membatalkan tugas cetak

Tugas cetak dapat dibatalkan dari program, dari antrian cetak, atau dari tombol  (**Batal**) pada printer.

- Jika printer tidak mulai mencetak, batalkan tugas dari program yang mengirim tugas cetak.
- Jika tugas cetak menunggu dalam antrian cetak atau pengumpulan pencetakan misalnya pada folder **Printers** (**Printers or faxes** dalam Windows 2000 atau Windows XP), coba hapus tugas cetak dari folder tersebut.
- Jika tugas cetak selesai dicetak, tekan  (**Batal**) pada printer. Printer menyelesaikan pencetakan halaman yang telah diakses printer dan menghapus tugas cetak lainnya yang tersisa.
- Menekan  (**Batal**) hanya akan membatalkan tugas cetak dari printer. Jika terdapat lebih dari satu tugas cetak di memori printer, Anda harus menekan  (**Batal**) satu per satu untuk setiap tugas setelah tugas tersebut mulai dicetak.

Lampu Siaga akan berkedip dan **Cancelling print** akan muncul di area pesan.

6 Warna

Bab ini menjelaskan tentang bagaimana printer menghasilkan cetakan dengan warna-warna yang baik. Bab ini juga menjelaskan tentang cara menghasilkan cetakan berwarna sebaik mungkin. Topik-topik yang tercakup adalah sebagai berikut:

- [Menggunakan warna](#)
- [Mengatur pilihan warna](#)
- [Mencocokkan warna](#)

Menggunakan warna

Printer menyediakan warna yang baik setelah Anda mengaturnya. Tersedia kombinasi fitur-fitur warna otomatis untuk menghasilkan warna yang sempurna bagi pengguna umum, plus alat bantu yang lebih canggih bagi pengguna warna yang lebih berpengalaman.

Printer menyediakan tabel warna yang telah diuji dan didesain dengan sangat teliti untuk memberikan warna-warna yang lembut, lebih akurat dari semua warna yang dapat dicetak.

HP menyediakan peralatan online gratis untuk membantu bisnis Anda dalam segala ukuran untuk pencetakan warna. HP's Office Color Printing Center (<http://www.hp.com/go/color>) menawarkan solusi dan informasi tentang membuat penyelesaian proyek.

HP ImageREt 2400

ImageREt 2400 menyediakan kualitas kelas laser warna 2400 dots-per-inch (dpi) melalui proses pencetakan multi-level. Proses ini mengontrol warna secara presisi dengan menggabungkan empat warna dalam dot tunggal dan dengan memvariasikan sejumlah toner pada area tertentu. ImageREt 2400 telah ditingkatkan untuk printer ini. Peningkatan tersebut menggunakan teknologi trapping, kontrol yang lebih baik pada penempatan dot, dan kontrol kualitas toner yang lebih presisi pada dot. Teknologi baru ini, dipadu dengan proses pencetakan multi-level HP, menghasilkan printer 600 x 600 dpi yang memberikan kualitas kelas laser warna 2400-dpi dengan berjuta warna lembut.

Sebaliknya, proses pencetakan single-level terdapat dalam mode standar printer laser warna yang tidak memungkinkan pencampuran warna pada satu dot. Proses ini, disebut dithering, secara signifikan menahan kemampuan membuat warna dalam skala besar tanpa mengurangi ketajaman atau struktur dot yang dapat dilihat.

Memilih media

Untuk mendapatkan warna dan kualitas gambar terbaik, pemilihan jenis media harus diperhatikan dari perangkat lunak atau driver printer. Lihat [Spesifikasi media cetak](#) untuk informasi lebih lanjut.

Pilihan warna

Pilihan warna memungkinkan hasil warna yang optimal secara otomatis untuk berbagai jenis dokumen.

Pilihan warna menggunakan pengklasifikasian obyek, yang memungkinkan pengaturan warna dapat digunakan pada obyek yang berbeda (teks, gambar, dan foto) pada sebuah halaman. Driver printer menentukan obyek yang akan digunakan pada halaman dan menggunakan pengaturan warna untuk kualitas cetak terbaik pada setiap obyek. Pengklasifikasian obyek, dikombinasikan dengan pengaturan standar yang dioptimalkan, menghasilkan warna yang sempurna dari printer tanpa membuat pengaturan khusus pada printer.

Pada sistem Windows, pilihan warna **Automatic** dan **Manual** berada dalam tab **Color** di driver printer.

Standard red-green-blue (sRGB)

Standard red-green-blue (sRGB) adalah warna standar global yang pada awalnya dibuat oleh HP dan Microsoft sebagai bahasa warna yang umum untuk monitor, perangkat input (pemindai dan kamera digital), dan perangkat output (printer dan plotter). sRGB merupakan skala warna standar yang digunakan pada produk HP, sistem operasi Microsoft, World Wide Web, dan sebagian besar

perangkat lunak kantor yang dijual dewasa ini. sRGB standar digambarkan pada monitor komputer Windows dan merupakan standar konvergensi untuk televisi berdefinisi tinggi.



Perhatikan Faktor-faktor seperti jenis monitor yang Anda gunakan dan pencahayaan ruangan dapat mempengaruhi tampilan warna pada layar Anda. Untuk informasi lebih lanjut, lihat [Mencocokkan warna](#).

Versi terbaru dari Adobe® PhotoShop®, CorelDRAW™, Microsoft Office, dan banyak aplikasi lainnya menggunakan sRGB sebagai komunikasi warna. Yang terpenting adalah, sebagai skala warna standar sistem operasi Microsoft, sRGB telah digunakan secara luas sebagai satu cara pertukaran informasi warna antara program perangkat lunak dengan perangkat melalui definisi umum agar pengguna biasa dapat melakukan penyesuaian warna. sRGB standar meningkatkan kemampuan Anda dalam mencocokkan warna antara printer, monitor komputer, dan perangkat masukan lainnya (pemindai dan kamera digital) secara otomatis, tanpa harus menjadi seorang ahli warna.

Mengatur pilihan warna

Mengatur pilihan warna ke **Automatic** [Otomatis] biasanya menghasilkan kualitas cetak sebaik mungkin untuk dokumen warna. Namun demikian, pada kondisi tertentu, mungkin Anda ingin mencetak dokumen warna dalam skala abu-abu (hitam dan bayangan abu-abu) atau mengubah salah satu pilihan warna printer.

Cetak dalam skala abu-abu atau ubah pilihan warna dengan menggunakan pengaturan pada tab **Color** [Warna] di driver printer.

Mencetak dalam Skala abu-abu

Memilih pilihan **Print in Grayscale** [Cetak dalam skala abu-abu] dari driver printer akan mencetak dokumen dalam warna hitam dan bayangan abu-abu. Pilihan ini berguna untuk mencetak dokumen warna yang akan difotokopi atau difaks.

Jika **Print in Grayscale** [Cetak dalam skala abu-abu] dipilih, printer akan mengaktifkan mode monokrom.

Memilih **Print in Grayscale** [Cetak dalam Skala Abu-abu] dalam pilihan **Print Quality** [Kualitas Cetak] pada tab **Paper Quality** [Kualitas Kertas] berguna untuk mengubah pengaturan dalam menyediakan jenis tugas yang akan Anda cetak. Berikut adalah pengaturannya:

- **FastRes 1200**: Pengaturan ini menggunakan FastRes 1200 untuk memberikan detail garis yang halus dengan 1200 x 1200 dpi.
- **ProRes 1200**: Pengaturan ini memberikan hasil cetak ProRes 1200 dengan REt (Resolution Enhancement technology) untuk peningkatan kualitas teks.

Pengaturan warna Otomatis dan Manual

Pilihan pengaturan warna **Automatic** [Otomatis] mengoptimalkan sifat warna abu-abu yang netral, dan peningkatan ketajaman yang digunakan pada masing-masing elemen di dokumen. Untuk informasi lebih lanjut, lihat Bantuan driver printer online.



Perhatikan **Automatic** [Otomatis] adalah pengaturan standar dan disarankan untuk pencetakan semua dokumen warna.

Gunakan pilihan pengaturan warna **Manual** untuk menyesuaikan sifat warna abu-abu yang netral, dan peningkatan ketajaman pada teks, gambar, dan foto. Untuk meningkatkan akses ke pilihan warna Manual, pada tab **Color** [Warna], klik **Manual**, kemudian klik **Settings** [Pengaturan].

Mengubah pilihan warna

Gunakan pengaturan warna Manual untuk menyesuaikan pilihan **Color** [Warna] (atau **Color Map** [Tabel Warna]).



Perhatikan Beberapa program aplikasi mengkonversikan teks atau gambar menjadi raster image. Dalam hal ini, pengaturan **Photographs** [Fotograf] juga mengontrol teks dan gambar.

Pilihan Halftone

Halftoning adalah metode yang digunakan printer dalam mencampur empat warna dasar (cyan, magenta, kuning, dan hitam) dalam berbagai proporsi untuk membuat berjuta warna. Pilihan halftone

akan mempengaruhi resolusi dan kejelasan warna yang dihasilkan. Kedua pilihan halftone adalah **Smooth** [Lembut] dan **Detail** [Tajam].

- Pilihan **Smooth** [Lembut] memberikan hasil lebih baik untuk area cetak yang luas dan solid. Juga memperbaiki foto dengan memperhalus gradasi warna. Pilih pilihan ini jika area yang lembut dan seragam merupakan atribut yang penting.
- Pilihan **Detail** [Tajam] berguna pada teks dan grafis yang membutuhkan kejelasan antara garis dan warna, atau gambar yang berisi pola atau detail yang rumit. Pilih pilihan ini jika ketajaman tepi dan detail adalah atribut yang akan ditonjolkan.

Mengontrol ketajaman

Pengaturan **Edge Control** menunjukkan bagaimana bagian tepi ditampilkan. Kontrol Ketajaman terdiri dari dua komponen: Adaptive Halftoning dan Trapping. Adaptive Halftoning meningkatkan ketajaman tepi. Trapping mengurangi efek permukaan warna yang tidak sesuai dengan cara sedikit menumpuk bagian tepi dari obyek sekitarnya. Kontrol ketajaman memiliki beberapa level berikut:

- **Off** [Tidak aktif] mengatur Trapping dan Adaptive Halftoning tidak aktif.
- **Normal** menyediakan pengaturan trapping standar. Adaptive Halftoning diatur Aktif.
- **Maximum** [Maksimum] menyediakan trapping maksimum. Adaptive Halftoning diatur Aktif.

Warna RGB

Pilihan **RGB Color** [Warna RGB] menentukan bagaimana warna-warna ditampilkan.

- Pilih **Default (sRGB)** untuk kebutuhan mencetak yang sering digunakan. Pengaturan ini memerintahkan printer untuk menerjemahkan warna RGB sebagai sRGB, yang diterima sebagai standar Microsoft dan Organisasi World Wide Web.
- Pilih **AdobeRGB** untuk dokumen yang menggunakan ruang warna AdobeRGB alih-alih sRGB. Misalnya, beberapa kamera menangkap gambar dalam AdobeRGB, dan dokumen yang dibuat dengan Adobe PhotoShop menggunakan ruang warna AdobeRGB. Apabila mencetak dari program perangkat lunak profesional yang menggunakan AdobeRGB, penting bagi Anda untuk menonaktifkan manajemen warna pada program perangkat lunak dan biarkan perangkat lunak printer mengatur ruang warna.
- **Photo Image** [Gambar Foto] menginterpretasikan warna RGB untuk dicetak sebagai fotografer dengan menggunakan digital mini-lab. Didesain untuk menampilkan warna-warna lebih dalam, lebih banyak saturasi warna yang berbeda dari mode Default. Gunakan pengaturan ini untuk mencetak foto.
- **Device** [Perangkat] mengatur printer untuk mencetak data RGB dalam mode perangkat asli. Untuk menampilkan fotografer dengan benar jika pilihan ini dipilih, Anda harus mengatur warna di program yang Anda gunakan atau di sistem operasi.
- **Vivid** menginstruksikan printer untuk meningkatkan saturasi warna dalam setengah nada warna (midtone). Obyek dengan sedikit warna ditampilkan penuh warna. Nilai ini disarankan untuk pencetakan grafis bisnis.

Abu-abu netral

Pengaturan **Neutral Grays** [Abu-abu Netral] menentukan metode untuk membuat warna abu-abu yang digunakan pada teks, grafis, dan fotograf.

- **Black Only** [Hanya Hitam] menghasilkan warna-warna netral (abu-abu dan hitam) dengan menggunakan hanya toner hitam. Pilihan ini menjamin warna-warna netral tidak memiliki sebaran warna.
- **4-Color** [4-Warna] menghasilkan warna-warna netral dengan menggabungkan keempat warna toner. Pilihan ini menghasilkan gradien yang lebih lembut dan transisi ke warna-warna non-netral. Juga menghasilkan warna hitam sehitam mungkin.

Mencocokkan warna

Proses pencocokan warna hasil cetak printer pada layar komputer Anda tergolong agak rumit karena printer dan monitor komputer menggunakan metode berbeda dalam menghasilkan tampilan warna. Layar monitor menampilkan warna dalam piksel cahaya melalui proses warna RGB (merah, hijau, biru), sedangkan printer mencetak warna menggunakan proses CMYK (hitam, kuning, cyan, dan magenta).

Faktor-faktor berikut mempengaruhi kemampuan Anda mencocokkan warna yang dicetak dengan yang terlihat di layar monitor:

- Media cetak
- Produk warna printer (tinta atau toner, misalnya)
- Proses pencetakan (inkjet, percetakan, atau teknologi laser, sebagai contoh)
- Pencahayaan overhead
- Program
- Driver printer
- Sistem operasi komputer
- Monitor
- Kartu video dan driver
- Kondisi sekitar pengoperasian (sangat lembab atau sangat gelap)
- Persepsi warna yang berbeda pada setiap orang

Perhatikan faktor-faktor tersebut jika warna pada layar Anda tidak persis sama dengan warna yang dicetak. Untuk pengguna umumnya, metode terbaik untuk mencocokkan warna pada layar Anda dengan printer adalah mencetak dengan warna sRGB. Printer akan menggunakan sRGB dan secara otomatis mengoptimalkan output warna.

Anda dapat menggunakan HP ToolboxFX untuk mencetak palet MicroSoft Office Basic Colors (Warna Dasar Microsoft Office). Palet dapat digunakan untuk memilih warna terakhir yang akan digunakan dalam dokumen cetak.

1. Dalam HP ToolboxFX, pilih folder **Help**.
2. Pada bagian **Print Quality Troubleshooting** [Mengatasi Masalah Kualitas Cetak], pilih **Print Basic Colors** [Warna Dasar Cetak].

Palet ini menampilkan warna cetak sebenarnya yang akan Anda peroleh jika memilih warna dasar dalam aplikasi Microsoft Office.

Untuk informasi lebih lanjut tentang mengatasi masalah yang berkaitan dengan hasil cetak warna, lihat [Mengatasi masalah pada dokumen berwarna](#).

7 Foto



Perhatikan Bagian ini hanya berlaku untuk printer HP Color LaserJet 2605dtn.

Untuk menjalankan berbagai tugas yang berhubungan dengan foto, lakukan langkah-langkah berikut:

- [Memasukkan kartu memori](#)
- [Mengubah pengaturan standar kartu memori](#)
- [Mengubah pengaturan kartu memori untuk tugas yang aktif](#)
- [Mencetak foto langsung dari kartu memori](#)
- [Mencetak indeks kartu memori](#)

Memasukkan kartu memori

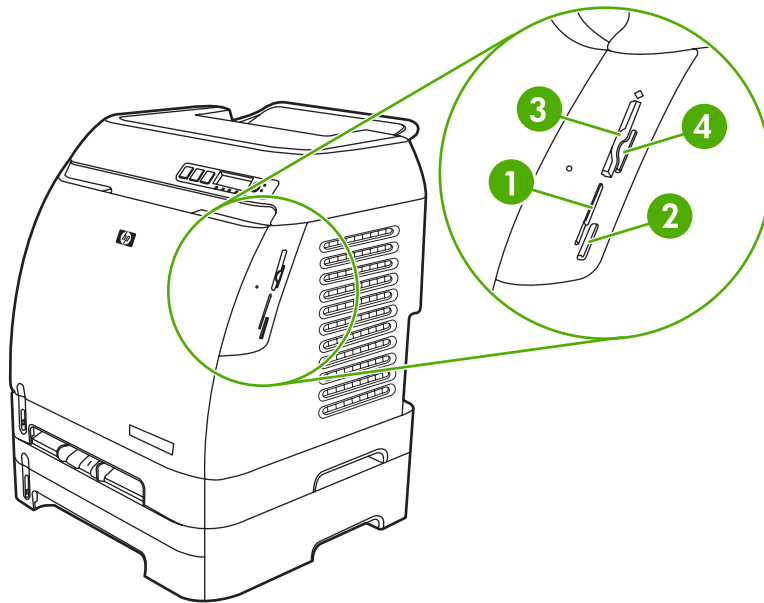
Printer HP Color LaserJet 2605dtn dapat membaca berbagai jenis kartu memori berikut:

- CompactFlash
- Stick Memori dan Stick Memori PRO
- MultiMedia
- Secure Digital (SD)
- SmartMedia
- xD



Perhatikan Pembaca kartu memori HP Color LaserJet 2605dtn hanya mengenali file dalam format .JPEG saat mencetak dari panel kontrol printer. Untuk mencetak beberapa jenis file lainnya, Anda harus menggunakan perangkat lunak, seperti HP Image Zone, yang tersedia pada CD-ROM yang diberikan bersama printer. Untuk informasi tentang cara mencetak foto dari komputer Anda, lihat bantuan online tentang perangkat lunak. Pengguna sistem operasi Windows juga dapat menggunakan Windows Explorer untuk memindahkan jenis file lainnya ke komputer mereka kemudian mencetak file tersebut dari komputer.

Masukkan kartu memori ke dalam slot yang sesuai pada printer HP Color LaserJet 2605dtn. Untuk menentukan slot tempat kartu memori akan dimasukkan, lihat keterangan di bawah ini.



- | | |
|---|--|
| 1 | Menerima kartu memori xD dan Smartmedia. |
| 2 | Menerima kartu MultiMedia, Stick Memori, dan Stick Memori PRO. |
| 3 | Menerima kartu memori CompactFlash. |
| 4 | Menerima kartu memori Secure Digital. |

Printer membaca kartu, kemudian panel kontrol akan menampilkan **X Photos found on card** [Foto pada kartu], dengan X adalah jumlah file .JPEG yang dikenal dan ditemukan pada kartu memori.

Sekarang Anda dapat menggunakan HP Color LaserJet 2605dtn untuk mencetak foto.



Perhatikan Setiap saat Anda hanya dapat menggunakan satu kartu memori pada printer. Jika dua atau lebih kartu dimasukkan, pesan kesalahan akan muncul di layar. Untuk informasi lebih lanjut tentang pesan kartu memori, lihat [Pesan panel kontrol](#).











Perhatikan HP Color LaserJet 2605dtn akan mengenali kartu memori hingga 2 GB.

Mengubah pengaturan standar kartu memori

















Printer HP Color LaserJet 2605dtn dilengkapi pengaturan standar yang telah ditetapkan oleh pabriknya. Anda dapat mengubah pengaturan standar tersebut untuk pencetakan foto dari panel kontrol printer.



Perhatikan Pengaturan standar akan tetap aktif setelah dipilih sampai Anda mengubah dan menyimpannya kembali. Jika Anda ingin mengubah pengaturan sementara untuk tugas pencetakan foto, lihat [Mengubah pengaturan kartu memori untuk tugas yang aktif](#).

1. Tekan  (**Pilih**).
2. Gunakan tombol  (**Panah kiri**) atau  (**Panah kanan**) untuk memilih **Photo Setup**, kemudian tekan  (**Pilih**).
3. Gunakan tombol  (**Panah kiri**) atau  (**Panah kanan**) untuk memilih salah satu dari item menu berikut, kemudian tekan  (**Pilih**).
 - **Def. image size:** Pilih item ini untuk mengubah ukuran gambar yang akan dicetak.
 - **Def. # of copies:** Pilih item ini untuk mengubah jumlah salinan yang akan dicetak.
 - **Def. output color:** Pilih item ini untuk mengatur apakah Anda akan mencetak dalam warna atau hitam putih.
 - Ulangi langkah 1 hingga 3 untuk setiap item menu.
4. Gunakan tombol  (**Panah kiri**) atau  (**Panah kanan**) untuk mengubah pengaturan, kemudian tekan  (**Pilih**) untuk menyimpan perubahan.

Mengubah pengaturan kartu memori untuk tugas yang aktif

1. Masukkan kartu memori ke dalam printer. Menu **Photo functions** muncul di layar.
2. Tekan  (**Pilih**) untuk memilih **Print photos** kemudian tekan  (**Pilih**).
3. Gunakan tombol  (**Panah kiri**) atau  (**Panah kanan**) untuk memilih **Job settings**, kemudian tekan  (**Pilih**).
4. Gunakan tombol  (**Panah kiri**) atau  (**Panah kanan**) untuk membuat pemilihan ke setiap item menu berikut, kemudian tekan  (**Pilih**).
 - **Image Size**: Ubah ukuran gambar yang akan dicetak.
 - **Paper size**: Ubah ukuran media yang Anda gunakan.
 - **Paper type**: Ubah jenis media yang Anda gunakan.
 - **Def. # of copies**: Ubah jumlah salinan yang akan dicetak.
 - **Output color**: Atur apakah Anda akan mencetak dalam warna atau hitam putih.
5. Tekan  (**Pilih**).
 - **All (1-X)**: X menyimbolkan jumlah file JPEG yang dideteksi printer pada kartu. Memilih pilihan ini akan mencetak semua file JPEG pada kartu memori. Tekan kembali  (**Pilih**) untuk mengkonfirmasi tugas cetak.
 - **Individual**: Menentukan pilihan ini berguna untuk memilih setiap foto yang akan dicetak. Foto akan diberi nomor, mulai dengan nomor 1. Gunakan tombol  (**Panah kiri**) atau  (**Panah kanan**) untuk menambah atau mengurangi nomor foto, kemudian tekan  (**Pilih**) untuk memilih foto yang akan dicetak.
 - **From a range**: Menentukan pilihan ini berguna untuk memilih rangkaian foto yang akan dicetak. Printer akan meminta Anda untuk nomor foto pertama dan nomor foto terakhir. Gunakan tombol  (**Panah kiri**) atau  (**Panah kanan**) untuk menambah atau mengurangi nomor foto, kemudian tekan  (**Pilih**) untuk memilih rangkaian foto yang akan dicetak.


















Jika Anda telah selesai mengubah pengaturan tugas, Anda dapat mencetak foto. Lihat [Mencetak foto langsung dari kartu memori](#).



Perhatikan Pengaturan akan kembali ke nilai standar setelah kartu memori dikeluarkan. Jika Anda ingin mengubah pengaturan secara permanen, lihat [Mengubah pengaturan standar kartu memori](#).

Mencetak foto langsung dari kartu memori








Untuk mencetak foto langsung dari kartu memori, lakukan langkah-langkah berikut:

1. Masukkan kartu memori ke dalam printer. Lihat [Memasukkan kartu memori](#). Menu **Photo functions** muncul di layar.
2. Gunakan tombol  (**Panah kiri**) atau  (**Panah kanan**) untuk memilih **Print photos**, kemudian tekan  (**Pilih**).
3. Gunakan tombol  (**Panah kiri**) atau  (**Panah kanan**) untuk memilih **Select Photos**, kemudian tekan  (**Pilih**).
4. Gunakan tombol  (**Panah kiri**) atau  (**Panah kanan**) untuk memilih salah satu dari item menu berikut, kemudian tekan  (**Pilih**).
 - **All (1-X)**: X menyimbolkan jumlah file JPEG yang dideteksi printer pada kartu. Memilih pilihan ini akan mencetak semua file JPEG pada kartu memori. Tekan kembali  (**Pilih**) untuk mengkonfirmasi tugas cetak.
 - **Individual**: Menentukan pilihan ini berguna untuk memilih setiap foto yang akan dicetak. Foto akan diberi nomor, mulai dengan nomor 1. Gunakan tombol  (**Panah kiri**) atau  (**Panah kanan**) untuk menambah atau mengurangi nomor foto, kemudian tekan  (**Pilih**) untuk memilih foto yang akan dicetak.
 - **From a range**: Menentukan pilihan ini berguna untuk memilih rangkaian foto yang akan dicetak. Printer akan meminta Anda untuk nomor foto pertama dan nomor foto terakhir. Gunakan tombol  (**Panah kiri**) atau  (**Panah kanan**) untuk menambah atau mengurangi nomor foto, kemudian tekan  (**Pilih**) untuk memilih rangkaian foto yang akan dicetak.
5. Tekan kembali tombol  (**Pilih**) untuk mencetak foto.



Perhatikan File JPEG pada kartu memori diberi nomor sesuai urutan abjad. Jika Anda tidak mengetahui urutan foto pada kartu memori, Anda dapat mencetak indeks yang memperlihatkan urutan foto. Untuk informasi lebih lanjut tentang cara mencetak indeks, lihat [Mencetak indeks kartu memori](#).

Mencetak indeks kartu memori

1. Masukkan kartu memori ke dalam printer. Lihat [Memasukkan kartu memori](#). Menu **Photo functions** muncul di layar.
2. Gunakan tombol  (**Panah kiri**) atau  (**Panah kanan**) untuk memilih **Index print**, kemudian tekan  (**Pilih**).
3. Gunakan tombol  (**Panah kiri**) atau  (**Panah kanan**) untuk memilih salah satu **Best** atau **Fast**, kemudian tekan  (**Pilih**).
4. Tekan kembali  (**Pilih**) untuk mengkonfirmasi tugas cetak.

Printer akan mencetak indeks yang memuat gambar tampilan kecil untuk setiap foto pada kartu memori. Setiap halaman indeks dapat berisi sebanyak 30 gambar tampilan.

8 Jaringan

Bagian ini memberikan informasi tentang cara menggunakan printer Anda di jaringan.

- [Mengatur printer dan menggunakannya di jaringan](#)
- [Mengelola jaringan](#)
- [Menggunakan panel kontrol printer](#)
- [Protokol jaringan yang didukung](#)
- [TCP/IP](#)
- [Mengatasi masalah](#)



Perhatikan Mengkonfigurasi pengaturan TCP/IP bukanlah pekerjaan mudah dan sebaiknya hanya dilakukan oleh administrator jaringan yang berpengalaman. BOOTP membutuhkan server (PC, Unix, Linux, dan sebagainya) untuk mengkonfigurasi pengaturan TCP/IP yang khusus pada produk. DHCP juga membutuhkan server, namun pengaturan TCP/IP pada printer bersifat tidak tetap. Kesimpulannya, metode manual dalam mengkonfigurasi pengaturan TCP/IP khusus dapat dilakukan dari panel kontrol atau server Web tertanam. Untuk bantuan tambahan atau konfigurasi jaringan, hubungi penyedia jaringan Anda.

Mengatur printer dan menggunakannya di jaringan

Hewlett-Packard menyarankan Anda menggunakan penginstal perangkat lunak pada CD-ROM yang diberikan bersama printer untuk menginstal driver printer pada pengaturan jaringan berikut.

Untuk mengatur konfigurasi printer yang terhubung ke port jaringan (metode langsung atau pencetakan peer-to-peer)

Pada konfigurasi ini, printer dihubungkan secara langsung ke jaringan, dan semua komputer di jaringan mencetak langsung ke printer tersebut.



Perhatikan Metode ini merupakan konfigurasi jaringan yang disarankan untuk printer Anda.

1. Hubungkan printer secara langsung ke jaringan dengan memasukkan kabel jaringan ke port jaringan printer.
2. Pada printer, gunakan panel kontrol untuk mencetak halaman Konfigurasi.
3. Masukkan CD-ROM printer ke dalam komputer Anda. Jika Anda sudah memasang printer, klik **Install Software** [Instal Perangkat Lunak] untuk menjalankan penginstal perangkat lunak. Jika penginstal perangkat lunak tidak bekerja, cari file hpzsetup.exe di dalam CD-ROM kemudian klik dua kali file tersebut.
4. Klik **Install HP Color LaserJet Software** [Instal Perangkat Lunak HP Color LaserJet].
5. Pada layar **Welcome** [Selamat datang], klik **Next** [Lanjut].
6. Pada layar **Installer updates** [Pembaruan penginstal], klik **Yes** untuk mencari pembaruan penginstal di Web.
7. Untuk Windows 2000/XP/Server 2003, pada layar **Installation Options** [Pilihan Penginstalan], tetapkan pilihan penginstalan. Hewlett-Packard merekomendasikan penginstalan biasa jika sistem Anda mendukungnya.
8. Pada layar **License Agreement** [Perjanjian Lisensi], baca isi perjanjian lisensi, tunjukkan bahwa Anda setuju dengan persyaratan yang diberikan, kemudian klik **Next**.
9. Untuk Windows 2000/XP, pada layar **HP Extended Capabilities**, pilih apakah Anda menginginkan fitur ini atau tidak, kemudian klik **Next**.
10. Pada layar **Destination Folder** [Folder Tujuan], pilih folder tujuan, kemudian klik **Next**.
11. Pada layar **Ready to Install** [Siap untuk Instal], klik **Next**, untuk memulai penginstalan.



Perhatikan Jika Anda ingin mengubah pengaturan, sebelum mengklik **Next**, klik **Back** [Kembali], untuk kembali ke layar sebelumnya, kemudian ubah pengaturan.

12. Pada layar **Connection Type** [Jenis Koneksi], pilih **Through the network** [Melalui jaringan], kemudian klik **Next**.
13. Pada layar **Identify Printer** [Identifikasi Printer], lakukan identifikasi printer dengan mencari atau memilih perangkat keras atau alamat IP yang tercantum pada halaman Konfigurasi yang telah dicetak. Klik **Next**.
14. Jalankan proses penginstalan sampai selesai.

Untuk mengkonfigurasi printer bersama yang terhubung langsung (pencetakan client server)

Pada konfigurasi ini, printer dihubungkan ke komputer melalui kabel USB, komputer dihubungkan ke jaringan, dan printer dipakai bersama dengan komputer lainnya di jaringan.

1. Masukkan CD-ROM printer ke dalam komputer Anda. Jika Anda sudah memasang printer, klik **Install Software** [Instal Perangkat Lunak] untuk menjalankan penginstal perangkat lunak. Jika penginstal perangkat lunak tidak bekerja, cari file hpsetup.exe di dalam CD-ROM kemudian klik dua kali file tersebut.
2. Klik **Install HP Color LaserJet Software**.
3. Pada layar **Welcome** [Selamat datang] klik **Next**.
4. Pada layar **Installer updates**, klik **Yes** untuk mencari pembaruan penginstal di Web.
5. Untuk Windows 2000, pada layar **Installation Options**, pilih pilihan penginstalan. Hewlett-Packard merekomendasikan penginstalan biasa, jika sistem Anda mendukungnya.
6. Pada layar **License Agreement**, baca isi perjanjian lisensi, tunjukkan bahwa Anda setuju dengan persyaratan yang diberikan, kemudian klik **Next**.
7. Untuk Windows 2000, pada layar **HP Extended Capabilities**, pilih apakah Anda menginginkan fitur ini atau tidak, kemudian klik **Next**.
8. Pada layar **Destination Folder**, pilih folder tujuan, kemudian klik **Next**.
9. Pada layar **Ready to Install** [Siap untuk Instal], klik **Next** untuk memulai penginstalan.



Perhatikan Jika Anda ingin mengubah pengaturan, sebelum mengklik **Next**, klik **Back** untuk kembali ke layar sebelumnya, kemudian ubah pengaturan.

10. Pada layar **Connection Type** [Jenis Koneksi], pilih **Directly to this computer** [Langsung ke komputer ini], kemudian klik **Next**.
11. Pasang kabel USB.
12. Jalankan proses penginstalan hingga selesai.
13. Pada taskbar Windows, klik **Start**, klik **Settings**, kemudian klik **Printers**.
 - Pada Windows XP, klik **Start**, klik **Control Panel**, kemudian klik dua kali **Printers and Faxes**.
14. Dalam kotak dialog, klik kanan printer, kemudian klik **Sharing** [Berbagi].
15. Pilih **Share this printer** [Berbagi printer ini], ketikkan nama printer bila perlu, kemudian klik **OK**.

Untuk mengubah dari pemakaian printer bersama ke konfigurasi printer yang terhubung ke port jaringan

Untuk mengubah dari koneksi langsung ke konfigurasi jaringan, ikuti langkah-langkah berikut.

1. Hapus penginstalan driver printer untuk printer yang terhubung langsung.
2. Instal driver sebagai konfigurasi jaringan dengan langkah-langkah pada [Untuk mengatur konfigurasi printer yang terhubung ke port jaringan \(metode langsung atau pencetakan peer-to-peer\)](#).

Mengelola jaringan

Melihat pengaturan jaringan

Anda dapat menggunakan server Web tertanam atau HP ToolboxFX untuk melihat pengaturan konfigurasi IP. Untuk informasi lebih lanjut, lihat [HP ToolboxFX](#) atau [Menggunakan Web server Tertanam](#).

Mengubah pengaturan jaringan

Anda dapat menggunakan server Web tertanam atau HP ToolboxFX untuk mengubah pengaturan konfigurasi IP. Untuk informasi lebih lanjut, lihat [HP ToolboxFX](#) atau [Menggunakan Web server Tertanam](#).

Membuat sandi jaringan

Gunakan HP ToolboxFX untuk mengatur sandi jaringan.

1. Buka HP ToolboxFX, kemudian klik **Device Settings** [Pengaturan Perangkat].
2. Klik tab **Network Settings** [Pengaturan Jaringan].



Perhatikan Jika sebelumnya printer telah diaktifkan dengan sandi, Anda akan diminta untuk memasukkan sandi tersebut. Ketik sandi, kemudian klik **Apply**.








3. Klik **Password** [Sandi].
4. Di kotak **Password**, ketik sandi yang akan Anda buat, kemudian di kotak **Confirm password** [Konfirmasikan sandi], ketik sandi yang sama sekali lagi untuk mengkonfirmasikannya.
5. Klik **Apply** untuk menyimpan sandi.

Menggunakan panel kontrol printer

HP Color LaserJet 2605 series memungkinkan Anda mengatur alamat IP secara otomatis menggunakan BOOTP atau DHCP. Untuk informasi lebih lanjut, lihat [Konfigurasi alamat IP standar](#).








Halaman konfigurasi jaringan

Halaman konfigurasi jaringan memuat pengaturan dan properti yang aktif pada printer. Untuk mencetak halaman Konfigurasi jaringan dari printer, ikuti langkah-langkah berikut.

1. Pada menu panel kontrol, tekan  (**Pilih**).
2. Gunakan tombol  (**Panah kiri**) atau  (**Panah kanan**) untuk memilih **Reports**, kemudian tekan  (**Pilih**).
3. Gunakan tombol  (**Panah kiri**) atau  (**Panah kanan**) untuk memilih **Network report**, kemudian tekan  (**Pilih**).

Halaman Konfigurasi

Halaman Konfigurasi memuat daftar pengaturan dan properti printer. Anda dapat mencetak halaman Konfigurasi dari printer atau HP ToolboxFX. Untuk mencetak halaman Konfigurasi dari printer, ikuti langkah-langkah berikut.










1. Pada menu panel kontrol, tekan  (**Pilih**).
2. Gunakan tombol  (**Panah kiri**) atau  (**Panah kanan**) untuk memilih **Reports**, kemudian tekan  (**Pilih**).
3. Gunakan tombol  (**Panah kiri**) atau  (**Panah kanan**) untuk memilih **Config report**, kemudian tekan  (**Pilih**).

Konfigurasi IP

Anda dapat mengkonfigurasi alamat IP secara manual atau otomatis.











Mengkonfigurasi alamat IP statis printer

Gunakan langkah-langkah berikut untuk mengkonfigurasi alamat IP statik secara manual dari panel kontrol.

1. Tekan  (**Panah kiri**) atau  (**Panah kanan**) untuk memilih menu **Network config** [Konfigurasi Jaringan].
2. Tekan  (**Pilih**).
3. Tekan  (**Panah kiri**) atau  (**Panah kanan**) untuk memilih menu **TCP/IP**.
4. Tekan  (**Pilih**).
5. Tekan  (**Panah kiri**) atau  (**Panah kanan**) untuk memilih menu **Manual**.
6. Tekan  (**Pilih**).

7. Tekan  (Panah kiri) atau  (Panah kanan) untuk memasukkan tiga digit pertama dari alamat IP.
8. Tekan  (Pilih) untuk menyimpan digit tersebut dan lanjutkan ke tiga digit berikutnya dari alamat IP.
9. Tekan  (Panah kiri) atau  (Panah kanan) untuk memasukkan tiga digit berikutnya dari alamat IP.
10. Tekan  (Pilih) untuk menyimpan digit tersebut dan lanjutkan ke tiga digit berikutnya dari alamat IP.
11. Tekan  (Panah kiri) atau  (Panah kanan) untuk memasukkan tiga digit berikutnya dari alamat IP.
12. Tekan  (Pilih) untuk menyimpan digit tersebut dan lanjutkan ke tiga digit berikutnya dari alamat IP.
13. Tekan  (Panah kiri) atau  (Panah kanan) untuk memasukkan tiga digit berikutnya dari alamat IP.
14. Tekan  (Pilih).
15. Panel kontrol akan menampilkan **Yes**. Tekan  (Pilih) untuk menyimpan konfigurasi, atau menghapus dan memasukkan ulang alamat IP, tekan  (Panah kiri) atau  (Panah kanan), yang akan mengubah tampilan ke **No**.
16. Setelah memilih alamat IP, Anda akan diminta memasukkan subnet mask dan gateway standar dengan mengikuti langkah 7-14 di atas.
17. Jika selama konfigurasi Anda telah menekan  (Batalkan Tugas), sistem akan keluar dari menu dan alamat tersebut tidak akan disimpan.

Konfigurasi otomatis

1. Pada menu panel kontrol, tekan  (Pilih).
2. Gunakan tombol  (Panah kiri) atau  (Panah kanan) untuk memilih **Network config.**, kemudian tekan  (Pilih).
3. Gunakan tombol  (Panah kiri) atau  (Panah kanan) untuk memilih **TCPIP config**, kemudian tekan  (Pilih).
4. Gunakan tombol  (Panah kiri) atau  (Panah kanan) untuk memilih **Automatic**, kemudian tekan  (Pilih).

Diperlukan beberapa menit sebelum alamat IP otomatis siap digunakan.












Perhatikan Jika Anda ingin menonaktifkan atau mengaktifkan mode IP khusus otomatis (seperti BOOTP, DHCP, atau AutolP), pengaturan ini hanya dapat diubah melalui server Web tertanam atau HP ToolboxFX.

Pengaturan kecepatan link dan dupleks




Perhatikan Perubahan yang salah pada pengaturan kecepatan link dan dupleks akan membuat printer tidak dapat berkomunikasi dengan perangkat jaringan lainnya. Pada berbagai kondisi, printer sebaiknya diatur dalam mode otomatis. Selain itu perhatikan juga bahwa perubahan tersebut akan menghidupkan ulang printer. Perubahan hanya dapat dibuat saat printer dalam kondisi tidur (idle).

1. Pada menu panel kontrol, tekan  (**Pilih**).
2. Gunakan tombol  (**Panah kiri**) atau  (**Panah kanan**) untuk memilih **Network config.**, kemudian tekan  (**Pilih**).
3. Gunakan tombol  (**Panah kiri**) atau  (**Panah kanan**) untuk memilih **Link Speed**, kemudian tekan  (**Pilih**).
4. Gunakan tombol  (**Panah kiri**) atau  (**Panah kanan**) untuk memilih salah satu dari pengaturan berikut.
 - 10T Full
 - 10T Half
 - 100T Full
 - 100T Half



Perhatikan Pengaturan tersebut harus sesuai dengan perangkat jaringan yang akan dihubungkan (hub jaringan, switch, gateway, router, atau komputer).

5. Tekan  (**Pilih**). Printer akan menghidupkan ulang.

Protokol jaringan yang didukung

HP Color LaserJet 2605 series mendukung protokol jaringan TCP/IP. Protokol ini telah digunakan secara luas sebagai protokol standar. Berbagai layanan jaringan memanfaatkan protokol ini. Daftar tabel di bawah ini memuat protokol/layanan jaringan yang didukung pada HP Color LaserJet 2605 series.

Sistem operasi yang mendukung pencetakan jaringan adalah:

- Windows 98 SE
- Windows Me
- Windows 2000
- Windows XP
- Macintosh OS X v10.2 dan versi yang lebih baru. Untuk informasi lebih lanjut, lihat [Perangkat lunak untuk Macintosh](#).

Tabel 8-1 Pencetakan

| Nama layanan | Keterangan |
|----------------------------|--------------------|
| port9100 (Metode Langsung) | Layanan pencetakan |
| Line printer daemon (LPD) | Layanan pencetakan |

Tabel 8-2 Pencarian perangkat jaringan

| Nama layanan | Keterangan |
|---|---|
| SLP (Service Location Protocol) | Protokol Pencarian Perangkat, digunakan untuk memudahkan pencarian dan mengkonfigurasi layanan jaringan. Digunakan terutama pada aplikasi berbasis Microsoft. |
| mDNS (multicast Domain Name Service - lebih sering disebut sebagai Rendezvous atau Bonjour) | Protokol Pencarian Perangkat, digunakan untuk memudahkan pencarian dan mengkonfigurasi perangkat jaringan. Digunakan terutama pada aplikasi berbasis Apple Macintosh. Untuk informasi lebih lanjut, lihat Perangkat lunak untuk Macintosh . |

Tabel 8-3 Pembuatan dan pengaturan pesan

| Nama layanan | Keterangan |
|---|--|
| HTTP (Hyper Text Transfer Protocol) | Memungkinkan web browser berkomunikasi dengan server Web terbenam. |
| EWS (embedded Web server) | Memungkinkan pengguna mengatur perangkat melalui web browser. |
| SNMP (Simple Network Management Protocol) | Digunakan oleh aplikasi jaringan untuk pengaturan perangkat. SNMP v1/v2 dan objek MIB-II standar (Management Information Base) didukung. |

Tabel 8-4 Pengalamatan IP

| Nama layanan | Keterangan |
|--|---|
| DHCP (Dynamic Host Configuration Protocol) | Untuk penetapan alamat IP otomatis. Server DHCP menyediakan alamat IP perangkat. Pengguna umumnya tidak perlu menetapkan alamat IP printer dari server DHCP. |
| BOOTP (Bootstrap Protocol) | Untuk penetapan alamat IP Otomatis. Server BOOTP menyediakan alamat IP perangkat. Administrator harus memasukkan alamat perangkat untuk perangkat keras MAC pada server BOOTP agar printer dapat memperoleh alamat IP dari server tersebut. Untuk informasi lebih lanjut, lihat Perangkat lunak untuk Macintosh . |
| BOOTP (Bootstrap Protocol) | Untuk penetapan alamat IP otomatis. Server BOOTP menyediakan alamat IP perangkat. Administrator harus memasukkan alamat perangkat untuk perangkat keras MAC pada server BOOTP agar printer dapat memperoleh alamat IP dari server tersebut. |

TCP/IP

Bagian ini dimaksudkan untuk memberikan informasi guna membantu Anda memperoleh pemahaman tentang TCP/IP.

Sama halnya dengan bahasa umum yang digunakan manusia untuk saling berkomunikasi, TCP/IP (Transmission Control Protocol/Internet Protocol) adalah paket protokol yang dirancang untuk mendefinisikan cara bagi komputer dan perangkat lainnya dalam berkomunikasi dengan perangkat lain melalui jaringan.

TCP/IP berkembang pesat menjadi paket protokol yang paling banyak digunakan. Alasan utama terjadi demikian adalah kenyataan bahwa Internet berbasis pada TCP/IP. Jika Anda memiliki jaringan yang akan dihubungkan ke Internet, Anda harus menggunakan TCP/IP untuk berkomunikasi.

Internet Protocol (IP)

Ketika informasi dikirim melalui jaringan, maka data akan dipecah menjadi beberapa paket kecil. Setiap paket akan dikirim satu per satu. Paket akan disandikan dengan informasi IP, seperti alamat IP dari pengirim dan penerima. Paket IP dapat dialirkan melalui router dan gateway, kedua perangkat ini menghubungkan satu jaringan ke jaringan lainnya.

Komunikasi IP adalah komunikasi tanpa koneksi. Saat paket IP dikirim, tidak ada jaminan bahwa paket tersebut akan tiba di tempat tujuannya dalam urutan yang sesuai. Tugas demikian hanya dapat dijalankan oleh level protokol dan aplikasi yang lebih tinggi yang membuat komunikasi IP menjadi efisien.

Setiap titik atau perangkat yang akan berkomunikasi langsung ke jaringan memerlukan alamat IP.

Transmission Control Protocol (TCP)

TCP menangani pemecahan data menjadi beberapa paket dan menggabungkannya kembali pada saat penerimaan berakhir ke titik lainnya, melalui jaringan dengan layanan pengiriman yang terjamin, andal, dan berorientasi koneksi. Saat paket data diterima di tempat tujuannya, TCP akan menghitung jumlah masing-masing paket untuk memeriksa apakah data tersebut rusak atau tidak. Jika data dalam paket rusak selama pengiriman, TCP akan membuang paket tersebut dan meminta agar paket tersebut dikirim kembali.

User Datagram Protocol (UDP)

UDP memberikan layanan yang sama seperti TCP. Namun, UDP tidak mengenal penerimaan data dan mendukung permintaan/jawaban atas transaksi tanpa tambahan keandalan atau jaminan pengiriman. UDP digunakan saat pengenalan dan keandalan tidak diperlukan, seperti selama "siaran pencarian" berlangsung.

Alamat IP

Setiap host (workstation atau titik) pada jaringan IP membutuhkan alamat IP yang unik untuk setiap antarmuka jaringan. Alamat ini adalah alamat perangkat lunak yang digunakan untuk mengidentifikasi jaringan dan host tertentu yang terdapat di dalamnya. Setiap alamat IP dapat dibagi menjadi dua bagian terpisah: bagian jaringan dan bagian host. Host dapat meminta server untuk memberikan alamat IP dinamis setiap kali perangkat melakukan boot up (misalnya, menggunakan DHCP dan BOOTP).



Perhatikan Saat akan menetapkan alamat IP, pastikan selalu untuk bertanya kepada administrator alamat IP. Mengatur alamat yang salah dapat menonaktifkan pengoperasian peralatan lainnya di jaringan atau mengganggu komunikasi.

Alamat IP: bagian jaringan

Alamat jaringan diatur oleh sebuah organisasi di Norfolk, Virginia, yang dikenal sebagai InterNIC. InterNIC telah dikontrak oleh National Science Foundation untuk mengatur domain dan alamat Internet. Alamat jaringan akan didistribusikan ke berbagai organisasi yang pada gilirannya bertanggung jawab untuk memastikan pemberian nomor yang benar pada semua perangkat atau host di jaringan. Untuk informasi lebih lanjut tentang bagian jaringan dari alamat IP, lihat [Konfigurasi alamat IP standar](#) dan [Subnet](#) dalam bagian ini.

Alamat IP: bagian host

Alamat host mengidentifikasi antarmuka jaringan khusus secara numerik pada jaringan IP. Biasanya host hanya memiliki satu antarmuka jaringan; karena itu hanya ada satu alamat IP. Karena dua perangkat tidak dapat berbagi nomor yang sama pada waktu bersamaan, maka administrator biasanya akan membuat tabel alamat untuk menjamin penugasan alamat yang benar dalam jaringan host.

Kelas dan struktur alamat IP

Alamat IP terdiri dari 32 bit informasi yang dibagi menjadi 4 bagian dan masing-masing berisi 1 byte atau secara keseluruhan 4 byte:

xxx . xxx . xxx . xxx

Untuk efisiensi dalam perutean, jaringan dipecah menjadi 3 kelas, dengan demikian perutean dapat dimulai melalui identifikasi byte informasi pada alamat IP. Tiga alamat IP yang ditetapkan oleh InterNIC adalah kelas A, B, dan C. Kelas jaringan akan menentukan bagian mana dari keempat alamat IP yang diidentifikasi seperti ditunjukkan di bawah ini:

Tabel 8-5 Format kelas alamat IP

| Kelas | Byte Alamat Pertama xxx. | Byte Alamat Kedua xxx. | Byte Alamat Ketiga xxx. | Byte Alamat Keempat xxx |
|-------|--------------------------|------------------------|-------------------------|-------------------------|
| A | Jaringan: | Host. | Host. | Host. |
| B | Jaringan: | Jaringan: | Host. | Host. |
| C | Jaringan: | Jaringan: | Jaringan: | Host. |

Seperti terlihat dalam [Tabel 8-6 Karakteristik kelas jaringan](#), setiap kelas jaringan dibedakan oleh penentu bit awal, rentang alamat, nomor dari setiap jenis yang tersedia, dan jumlah maksimum host yang diperbolehkan per kelas.

Tabel 8-6 Karakteristik kelas jaringan

| Kelas | Karakteristik Kelas Jaringan | Rentang Alamat | Jumlah Maksimum Jaringan dalam Kelas | Jumlah Host Maksimum dalam Jaringan |
|-------|------------------------------|---------------------------------|--------------------------------------|-------------------------------------|
| A | 0 | 0.0.0.0 hingga 127.255.255.255. | 126. | Di atas 16 Juta. |

Tabel 8-6 Karakteristik kelas jaringan (Lanjutan)

| Kelas | Karakteristik Kelas Jaringan | Rentang Alamat | Jumlah Maksimum Jaringan dalam Kelas | Jumlah Host Maksimum dalam Jaringan |
|-------|------------------------------|-----------------------------------|--------------------------------------|-------------------------------------|
| B | 10. | 128.0.0.0 hingga 191.255.255.255. | 16.382. | 65.534. |
| C | 110. | 192.0.0.0 hingga 223.255.255.255. | Di atas 2 Juta. | 254. |

Mengkonfigurasi parameter IP

Parameter konfigurasi TCP/IP (seperti alamat IP, subnet mask, gateway standar) dapat diatur pada printer dengan berbagai cara. Nilai ini dapat dikonfigurasi secara manual (misalnya, melalui Telnet, server Web tertanam, perintah arp dan ping, serta perangkat lunak manajemen HP), atau nilai tersebut dapat didownload secara otomatis menggunakan DHCP atau BOOTP setiap kali printer dihidupkan.

Saat dihidupkan, printer baru yang tidak dapat mengambil alamat IP yang berlaku dari jaringan, secara otomatis akan menetapkan sendiri alamat IP standar. Alamat IP standar akan tergantung pada jenis jaringan tempat printer terhubung. Pada jaringan privat kecil, sebuah teknik yang disebut dengan pengalamatan link lokal digunakan untuk menetapkan alamat IP unik dalam rentang 169.254.1.0 hingga 169.254.254.255 dan harus berlaku. Pada jaringan perusahaan atau jaringan skala besar, alamat sementara 192.0.0.192 akan ditetapkan sampai dilakukan konfigurasi yang benar pada jaringan. Alamat IP yang dikonfigurasi pada printer dapat ditentukan dengan memeriksa halaman Konfigurasi printer.

Dynamic Host Configuration Protocol (DHCP)

DHCP digunakan agar sekumpulan perangkat dapat menggunakan sekelompok alamat IP yang dibuat oleh server DHCP. Perangkat atau host akan mengirim permintaan ke server, dan jika alamat IP tersedia, server akan menetapkannya ke perangkat tersebut.

BOOTP

BOOTP adalah protokol bootstrap yang digunakan untuk mendownload parameter konfigurasi dan informasi host dari server jaringan. BOOTP menggunakan UDP sebagai media transportasi. Agar perangkat melakukan boot dan mengambil informasi tentang konfigurasi ke dalam RAM, perangkat tersebut harus berkomunikasi melalui protokol bootstrap BOOTP sebagai client dengan servernya.

Untuk mengkonfigurasi perangkat, client akan menyiarkan paket permintaan boot yang berisi paling tidak alamat perangkat keras perangkat (alamat perangkat keras printer). Server akan menjawab melalui paket balasan boot berisi informasi yang dibutuhkan untuk mengkonfigurasi perangkat.

Subnet

Jika alamat jaringan IP pada kelas jaringan tertentu sudah ditetapkan untuk perusahaan, maka tidak ada aturan yang akan dibuat untuk lebih dari satu jaringan yang akan hadir pada lokasi tersebut. Administrator jaringan lokal menggunakan subnet untuk membagi jaringan menjadi beberapa subjaringan berbeda. Membagi jaringan menjadi subnet akan menghasilkan kinerja yang lebih baik dan meningkatkan penggunaan ruang alamat jaringan yang terbatas.

Subnet mask

Subnet mask adalah mekanisme yang digunakan untuk membagi satu jaringan IP menjadi beberapa subjaringan yang berbeda. Untuk kelas jaringan yang diberikan, bagian dari alamat IP secara normal akan digunakan untuk mengidentifikasi titik yang dipakai, sebagai pengganti untuk mengidentifikasi subjaringan. Subnet mask akan berlaku untuk setiap alamat IP dalam menentukan bagian yang digunakan untuk subjaringan, dan bagian yang digunakan untuk mengidentifikasi titik. Sebagai contoh, lihat [Tabel 8-7 Contoh: Subnet mask 255.255.0.0 berlaku untuk jaringan kelas A](#).

Tabel 8-7 Contoh: Subnet mask 255.255.0.0 berlaku untuk jaringan kelas A

| Alamat Jaringan Kelas A | Jaringan 15 | xxx | xxx | xxx |
|--|-------------|--------|------|------|
| Subnet Mask | 255 | 255 | 0 | 0 |
| Kolom IP Address dengan Subnet Mask yang berlaku | Jaringan | Subnet | Host | Host |
| Contoh Alamat IP sebuah workstation (node) pada Subnet 1 | 15 | 1 | 25 | 7 |
| Contoh Alamat IP sebuah workstation (node) pada Subnet 254 | 15 | 254 | 64 | 2 |

Seperti terlihat dalam [Tabel 8-7 Contoh: Subnet mask 255.255.0.0 berlaku untuk jaringan kelas A](#), alamat jaringan IP Kelas A "15" telah ditetapkan untuk perusahaan ABC. Agar penambahan jaringan di gedung perusahaan ABC dapat dilakukan, subnet mask yang dipakai adalah 255.255.0.0. Subnet mask tersebut akan menentukan bahwa byte kedua dari alamat IP akan digunakan untuk mengidentifikasi hingga 254 subnet. Menggunakan penetapan ini, setiap perangkat secara unik akan diidentifikasi pada masing-masing subnetnya, namun perusahaan ABC dapat menambah lagi hingga 254 subjaringan tanpa mengganggu ruang alamat yang sudah ditetapkan.

Gateway

Gateway (router) digunakan untuk menggabungkan jaringan agar saling terhubung. Gateway adalah perangkat yang berperan sebagai penerjemah antarsistem yang tidak menggunakan protokol komunikasi, sistem format data, struktur, bahasa, atau arsitektur yang sama. Gateway melakukan pemaketan kembali paket data dan mengubah formula agar sesuai dengan yang ada pada sistem tujuan. Jika jaringan dibagi menjadi beberapa subnet, maka gateway diperlukan untuk saling menghubungkan subnet yang ada.

Gateway standar

Gateway standar adalah gateway atau router yang, jika tidak ditentukan, akan digunakan untuk memindahkan paket antarjaringan. Gateway tersebut ditentukan oleh alamat IP.

Jika terdapat beberapa gateway atau router, maka gateway standar biasanya adalah alamat dari gateway atau router pertama atau kedua. Jika tidak terdapat beberapa gateway atau router, maka gateway standar biasanya menganggap alamat IP dari titik jaringan (seperti workstation atau printer).

Konfigurasi TCP/IP

Untuk dapat beroperasi dengan semestinya pada jaringan TCP/IP, printer harus dikonfigurasi dengan parameter konfigurasi jaringan TCP/IP yang sesuai, misalnya dengan menggunakan alamat IP yang benar untuk jaringan Anda.



AWAS Perubahan pada pengaturan ini mungkin akan menghilangkan fungsionalitas printer Anda. Sebagai contoh, HP Web JetAdmin akan berhenti berfungsi karena perubahan pengaturan tertentu.

Konfigurasi TCP/IP berbasis server, AutoIP, dan manual.

Saat pertama kali dihidupkan dengan kondisi pengaturan awal, printer akan terlebih dulu mencoba memperoleh konfigurasi TCP/IP dengan menggunakan metode berbasis server, misalnya BOOTP atau DHCP. Jika metode berbasis server ini gagal, printer kemudian akan dikonfigurasi dengan menggunakan protokol AutoIP. Printer juga dapat dikonfigurasi secara manual. Alat bantu berbasis manual meliputi browser Web, panel kontrol printer, atau utilitas HP ToolboxFX. Nilai konfigurasi TCP/IP yang telah ditetapkan secara manual akan tetap digunakan saat printer dimatikan/dihidupkan. Printer juga dapat dikonfigurasi ulang setiap saat untuk menggunakan pengaturan TCP/IP yang hanya berbasis server (BOOTP dan/atau DHCP), dan/atau hanya AutoIP, atau konfigurasi manual.

Konfigurasi TCP/IP berbasis server

Pada kondisi pengaturan awal, pertama kali printer akan mencoba DHCP, jika gagal dilanjutkan dengan mencoba BOOTP, jika tetap gagal, maka alamat IP akan diperoleh melalui AutoIP. Disamping itu, alamat IP standar tidak akan ditetapkan jika kabel jaringan tidak dipasang pada printer.

Konfigurasi alamat IP standar

Alamat IP akan ditetapkan melalui protokol AutoIP jika metode berbasis server gagal. Jika DHCP atau BOOTP gagal menentukan alamat IP, printer akan menggunakan teknik pengalamatan link lokal untuk menetapkan alamat IP-nya. Pengalamatan link lokal dapat disebut sebagai AutoIP. Alamat IP yang dapat digunakan adalah antara 169.254.1.0 hingga 169.254.254.255 (umumnya dinyatakan sebagai 169.254/16), dan dianggap benar. Namun demikian, dapat dimodifikasi lebih lanjut untuk jaringan Anda dengan menggunakan fungsi konfigurasi TCP/IP apabila diperlukan. Dengan alamat link lokal, pengaturan subnet tidak diperlukan. Subnet mask adalah 255.255.0.0, dan tidak dapat diubah. Alamat link lokal tidak akan membuka link lokal, dan akses ke atau dari Internet tidak dapat dilakukan. Alamat gateway standar akan sama seperti alamat link lokal. Jika ditemukan alamat ganda, printer secara otomatis akan menetapkan ulang alamatnya, bila perlu, sesuai dengan metode pengalamatan link lokal standar. Alamat IP yang dikonfigurasi pada printer Anda dapat diketahui dengan memeriksa halaman konfigurasi jaringan untuk printer tersebut. Oleh karena waktu berakhir yang diperlukan oleh protokol berbasis server cukup lama, proses AutoIP dapat dipercepat dengan menonaktifkan layanan BOOTP dan DHCP pada printer. Cara ini dapat dilakukan melalui Web browser.

Alat bantu konfigurasi TCP/IP

Tergantung pada printer dan sistem operasi yang digunakan, printer dapat dikonfigurasi dengan parameter TCP/IP yang sesuai untuk jaringan Anda dengan cara sebagai berikut:

- Menggunakan Perangkat lunak — Anda dapat menggunakan perangkat lunak HP ToolboxFX, atau server Web tertanam printer dengan memasukkan alamat IP ke dalam browser Web.
- BOOTP — Anda dapat mendownload data dari server berbasis jaringan melalui BOOTP (Bootstrap Protocol) pada saat printer dihidupkan. BOOTP daemon, bootpd, harus diaktifkan pada server BOOTP sehingga dapat diakses oleh printer.
- DHCP — Anda dapat menggunakan Dynamic Host Configuration Protocol (DHCP). Protokol ini didukung pada sistem HP-UX, Solaris, Red Hat Linux, SuSE Linux, Windows NT/2000/XP,

NetWare dan Macintosh. (Lihat panduan sistem operasi jaringan Anda untuk mengetahui apakah sistem operasi server mendukung DHCP atau tidak.)



Perhatikan Sistem operasi Linux dan UNIX: Untuk informasi lebih lanjut, lihat halaman panduan BOOTPD. Pada sistem HP-UX, file contoh konfigurasi DHCP (dhcptab) dapat ditemukan di direktori /etc. Oleh karena HP-UX saat ini tidak menyediakan Dynamic Domain Name Services (DDNS) untuk implementasi DHCP-nya, HP menyarankan Anda untuk menetapkan semua batas waktu pengaturan printer ke **infinite** [tidak terbatas]. Langkah ini menjamin alamat IP printer akan tetap statis sampai suatu saat Dynamic Domain Name Services tersedia.

Mengatasi masalah

Memeriksa apakah printer hidup dan online atau tidak

Periksa kondisi berikut untuk memastikan printer siap untuk mencetak.

1. Apakah printer sudah terpasang ke catu daya dan dihidupkan?
Pastikan printer terpasang ke daya dan hidup. Jika terjadi masalah, mungkin terdapat kerusakan pada kabel daya, catu daya, atau printer Anda.
2. Apakah lampu Siaga printer menyala?
Jika lampu berkedip, Anda mungkin harus menunggu sampai pekerjaan selesai.
3. Apakah layar panel kontrol printer kosong?
 - Pastikan printer dihidupkan.
 - Pastikan printer diinstal dengan benar.
4. Apakah pesan selain **Ready** muncul pada layar panel kontrol printer?
 - Untuk daftar pesan panel kontrol dan tindakan perbaikan, lihat dokumentasi printer Anda.

Mengatasi masalah komunikasi dengan jaringan

Periksa kondisi berikut untuk memastikan printer dapat berkomunikasi dengan jaringan. Informasi ini menganggap Anda telah mencetak halaman konfigurasi Jaringan (lihat [Halaman Jaringan](#)).

1. Apakah ada masalah koneksi secara fisik antara workstation atau server file dengan printer?
Pastikan kabel jaringan, konfigurasi koneksi dan konfigurasi router sudah benar. Pastikan panjang kabel jaringan sudah memenuhi spesifikasi jaringan.
2. Apakah kabel jaringan sudah terpasang dengan benar?
Pastikan printer sudah terhubung ke jaringan menggunakan kabel dan port yang sesuai. Periksa setiap koneksi kabel untuk memastikannya aman dan terpasang pada tempat yang benar. Jika masalah tetap berlanjut, coba pasang kabel atau port yang lain pada hub atau transceiver. Lampu aktivitas warna oranye dan lampu status link warna hijau di sebelah koneksi port pada bagian belakang printer harus menyala.
3. Apakah pengaturan kecepatan link dan dupleks sudah diatur dengan benar?
Hewlett-Packard menyarankan pengaturan ini dalam mode otomatis (pengaturan standar). Lihat [Pengaturan kecepatan link dan dupleks](#).
4. Dapatkah Anda melakukan "ping" printer?
Gunakan command prompt untuk melakukan ping printer dari komputer Anda. Sebagai contoh:

```
ping 192.168.45.39
```


Pastikan ping tersebut menampilkan waktu penelusuran (round-trip).

Jika Anda dapat melakukan ping printer, periksa apakah konfigurasi alamat IP printer pada komputer benar atau tidak. Jika konfigurasinya benar, hapus kemudian tambahkan lagi printer.

Jika perintah ping gagal, periksa apakah hub jaringan sudah aktif, kemudian periksa apakah pengaturan jaringan, printer, dan komputer sudah dikonfigurasi untuk jaringan yang sama.

5. Apakah aplikasi perangkat lunak sudah ditambahkan ke jaringan?

Pastikan perangkat lunak tersebut kompatibel dan terinstal dengan benar dengan driver printer yang sesuai.

6. Apakah pengguna lainnya dapat mencetak?

Masalahnya mungkin terdapat pada workstation. Periksa driver jaringan workstation, driver printer, dan lalu lintas(redirection) (didapat dari Novell NetWare).

7. Jika pengguna lainnya dapat mencetak, apakah mereka menggunakan sistem operasi jaringan yang sama?

Periksa sistem Anda untuk konfigurasi sistem operasi jaringan yang sesuai.

8. Apakah protokol Anda aktif?

Periksa status protokol pada halaman konfigurasi Jaringan. Lihat [Halaman Jaringan](#). Anda juga dapat menggunakan server Web tertanam atau HP ToolboxFX untuk memeriksa status protokol lainnya. Lihat [HP ToolboxFX](#) atau [Menggunakan Web server Tertanam](#).

9. Apakah printer muncul pada HP Web Jetadmin atau aplikasi manajemen lainnya?

- Periksa pengaturan jaringan pada halaman konfigurasi Jaringan.
- Konfirmasikan pengaturan jaringan pada printer yang menggunakan panel kontrol (untuk printer dengan panel kontrol).

9 Bagaimana Saya?

Gunakan bagian ini untuk melakukan tugas-tugas dasar pada printer HP Color LaserJet 2605 series.

- [Mencetak: Bagaimana Saya?](#)
- [Jaringan: Bagaimana Saya?](#)
- [Menambah memori: Bagaimana Saya?](#)
- [Lain-lain: Bagaimana Saya?](#)

Mencetak: Bagaimana Saya?

Gunakan bagian ini untuk menjawab pertanyaan tentang mencetak.

Mengatur printer untuk hasil cetak berkualitas tinggi

Anda dapat mencetak pada media khusus misalnya transparansi, label, kertas tebal, kertas mengkilat, kertas foto, dan kartu barang, dengan menggunakan fitur optimalisasi pada driver printer.

1. Masukkan baki input media. Pastikan bagian atas media dimasukkan ke arah dalam dan permukaan cetak menghadap atas (bagian transparansi yang kasar).
2. Atur pengarah media sesuai lebar media.
3. Buka dokumen dalam program, misalnya Microsoft Word.
4. Pilih perintah cetak. Pada program umumnya, klik menu **File**, kemudian klik **Print**. Dialog **Print** akan muncul.
5. Pada kotak dialog **Print**, klik **Properties**.
6. Pada tab **Paper** atau **Quality**, pilih jenis media ini:
 - **Plain**
 - **Preprinted**
 - **Letterhead**
 - **Transparency**
 - **Prepunched**
 - **Labels**
 - **Bond**
 - **Recycled**
 - **Color**
 - **HP Tough paper**
 - **Envelope**
 - **Light 60-74 g/m²**
 - **Heavy paper 91-105 g/m²**
 - **Cardstock 106-176 g/m²**
 - **Light Glossy 75-105 g/m²**
 - **Glossy 106-120 g/m²**
 - **Heavy Glossy 121-163 g/m²**

- **HP Premium Cover** 200 g/m²
 - **HP Premium Plus Photo** 220 g/m²
7. Mencetak dokumen. Keluarkan media dari printer agar tidak melekat satu sama lain, kemudian letakkan halaman yang sudah dicetak di atas permukaan yang rata.

Jenis media juga dapat dipilih dan dikonfigurasi dalam HP ToolboxFX. Untuk mengkonfigurasi jenis media ini dari HP ToolboxFX, klik **Device Settings** [Pengaturan Perangkat], klik tab **System Settings** [Pengaturan sistem], kemudian buka halaman **Print Modes** [Mode Cetak]. Buat perubahan yang diperlukan, kemudian klik **Apply** [Aktifkan] untuk menyimpan perubahan tersebut.

Untuk mencetak satu halaman kertas sampul pada kertas kop surat, diikuti dengan beberapa halaman dokumen, masukkan selebar kertas kop surat di Baki 1. Setelah halaman kop surat tercetak, printer akan meminta Anda untuk memasukkan kertas. Masukkan kertas untuk isi dokumen.

Mencetak pada kedua sisi kertas

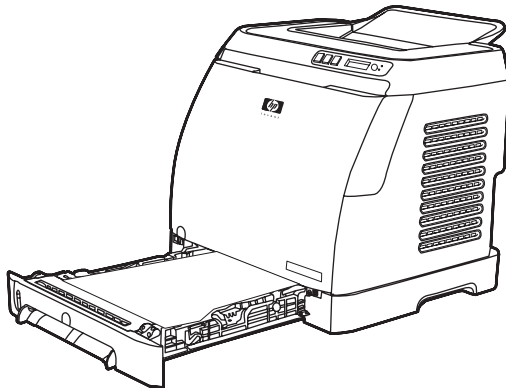
Untuk mencetak pada kedua sisi kertas, Anda harus kembali ke printer dan memasukkan secara manual kertas yang salah satu sisinya telah dicetak.



AWAS Jangan cetak dua sisi pada label atau transparansi. Printer dapat menjadi rusak dan macet.

Untuk mencetak pada dua sisi (manual)

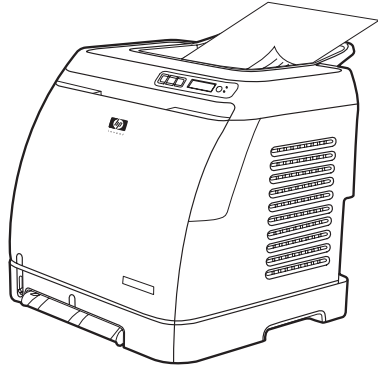
1. Masukkan jumlah kertas secukupnya di Baki 2 atau Baki 3 pilihan untuk keperluan tugas cetak.



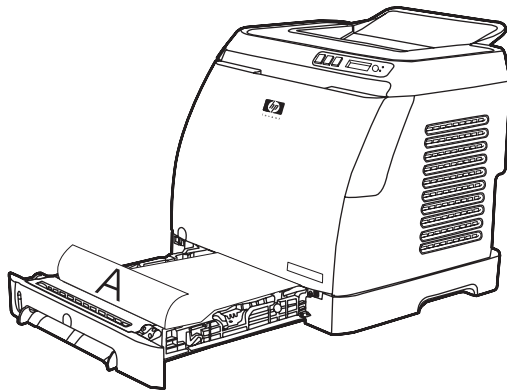
Perhatikan Pada Windows, **Print on both sides (manually)** [Cetak Dua Sisi (manual)] harus diaktifkan untuk melengkapi petunjuk ini. Untuk mengaktifkan dupleks, di driver printer, pilih **Properties** [Properti], kemudian klik pada tab **Configure** [Konfigurasi] tab. Di bawah Penanganan kertas, pilih **Allow Manual Duplexing** [Aktifkan Dupleks Manual], kemudian klik **OK** untuk menyimpan.

- Gunakan prosedur berikut untuk mengkonfigurasi printer untuk Cetak dua sisi (secara manual).

Pada driver printer, pilih tab **Finishing** [Penyelesaian], pilih pilihan **Print on both sides (manually)** [Cetak dua sisi (manual)], kemudian kirim tugas cetak.



- Setelah tugas selesai mencetak, keluarkan setiap kertas kosong yang ada setelah diminta kontrol panel. Keluarkan tumpukan kertas cetak dari tempat hasil cetak, kemudian masukkan tanpa memutar atau membalik tumpukan tersebut ke dalam baki printer yang telah digunakan untuk bagian tugas cetak sebelumnya.



- Tekan (Pilih) untuk melanjutkan pencetakan pada sisi kedua.

Untuk mencetak pada dua sisi (secara otomatis)

Lakukan langkah-langkah berikut untuk mencetak pada dua sisi (secara otomatis). Untuk memeriksa media yang didukung pada pencetakan 2-sisi, lihat [Spesifikasi media cetak](#).

- Periksa apakah driver printer sudah dikonfigurasi untuk pencetakan 2-sisi. Untuk petunjuk, lihat bantuan online tentang driver printer.
- Tentukan pilihan pencetakan 2 sisi yang sesuai dalam perangkat lunak driver printer, termasuk halaman dan orientasi penjilidan.



Perhatikan Jika menggunakan pencetakan 2-sisi, masukkan lembar cetakan dan kertas kop surat ke dalam Baki 1 menghadap atas dengan tepi bawah halaman dimasukkan lebih dahulu. Masukkan lembar cetakan dan kertas kop surat ke dalam Baki 2 dan Baki 3 menghadap bawah dengan sisi lebar membelakangi baki.

Perhatikan Cara memasukkan lembar cetakan dan kertas kop surat berbeda dengan memasukkan untuk pencetakan 1-sisi.

Pilih jenis kertas untuk media khusus

Gunakan petunjuk dalam tabel berikut jika mencetak pada jenis media khusus. Jika Anda mencetak pada jenis media khusus, kecepatan cetak akan berkurang secara otomatis untuk meningkatkan kualitas hasil cetak pada media khusus tersebut. Untuk media yang disarankan pada printer ini, [Spesifikasi media cetak](#). Untuk petunjuk tentang memasukkan media ke baki, lihat [Memasukkan media di Baki 1](#) atau [Memasukkan media di Baki 2](#).

Tabel 9-1 Petunjuk mencetak pada media khusus

| Jenis kertas | Jumlah maksimum yang dapat dimasukkan ke Baki 2 atau Baki 3 pilihan | Kualitas kertas, jenis | Orientasi kertas pada Baki 1 | Orientasi kertas pada Baki 2 atau Baki 3 pilihan |
|------------------|---|---|---|--|
| Normal | Hingga 250 lembar | Plain atau tidak disebutkan | Muka cetak menghadap bawah | Muka cetak menghadap atas |
| Amplop | Hingga 10 amplop | Amplop | Sisi lebar di depan, bagian lipat pada sisi kanan menghadap bawah | Sisi lebar di depan, bagian lipat pada sisi kanan menghadap atas |
| Amplop tebal | Hingga 10 amplop | Amplop tebal | Sisi lebar di depan, bagian lipat pada sisi kanan menghadap bawah | Sisi lebar di depan, bagian lipat pada sisi kanan menghadap atas |
| Label | Tinggi tumpukan hingga 25 mm | Label | Muka cetak menghadap bawah | Muka cetak menghadap atas |
| Transparansi | Hingga 50 lembar | Transparansi | Muka cetak menghadap bawah | Muka cetak menghadap atas |
| Mengkilap | Tinggi tumpukan hingga 25 mm | Tidak terlalu mengkilap, mengkilap, atau sangat mengkilap | Muka cetak menghadap bawah | Muka cetak menghadap atas |
| Kertas kop surat | Hingga 250 lembar | Kertas kop surat | Muka cetak menghadap bawah, sisi cetakan di depan baki | Muka cetak menghadap atas, sisi cetakan di depan baki |
| Kartu barang | Tinggi tumpukan hingga 25 mm | Kartu barang atau media tebal | Muka cetak menghadap bawah | Muka cetak menghadap atas |

Mengubah pengaturan cetak perangkat, misalnya kualitas cetak, dalam HP ToolboxFX

Untuk mengubah pengaturan cetak standar dalam HP ToolboxFX, lakukan langkah-langkah berikut.



Perhatikan Perubahan yang Anda buat pada pengaturan cetak di HP ToolboxFX akan berlaku untuk semua tugas cetak berikutnya.

1. Buka HP ToolboxFX kemudian klik **Device Settings** [Pengaturan Perangkat].
2. Klik tab **Settings** [Pengaturan].

3. Pada tab **Settings** [Pengaturan], Anda dapat memodifikasi pengaturan yang ditampilkan di halaman berikut.

- **Penanganan Kertas**
- **Pencetakan**
- **Kualitas Cetak**
- **Kerapatan Cetak**
- **Pengaturan jenis kertas**
- **Mode Cetak**
- **Pengaturan Sistem**
- **Layanan**

4. Klik **Apply** [Aktifkan] untuk menyimpan perubahan yang Anda buat di halaman ini.



Perhatikan Jika Anda memiliki pengaturan yang sama di driver printer, pengaturan tersebut akan lebih diprioritaskan daripada pengaturan yang dibuat di HP ToolboxFX.

Mencetak dokumen berwarna dari komputer dalam hitam putih

Dalam program perangkat lunak, pilih **File, Print**, driver printer **HP Color LaserJet 2605** atau **HP Color LaserJet 2605_dtn PCL6**, klik **Properties**, klik tab **Color**, kemudian pilih kotak centang **Print in Grayscale**. Klik **OK** untuk menyimpan atribut cetak, kemudian klik **OK** sekali lagi untuk mencetak dokumen.

Mengubah pilihan warna

Gunakan pengaturan warna Manual untuk menyesuaikan pilihan **Color** [Warna] (atau **Color Map** [Tabel Warna]).



Perhatikan Beberapa program aplikasi mengkonversikan teks atau gambar menjadi raster image. Dalam hal ini, pengaturan **Photographs** [Fotograf] juga mengontrol teks dan gambar.

Pilihan Halftone

Halftoning adalah metode yang digunakan printer dalam mencampur empat warna dasar (cyan, magenta, kuning, dan hitam) dalam berbagai proporsi untuk membuat berjuta warna. Pilihan halftone akan mempengaruhi resolusi dan kejelasan warna yang dihasilkan. Kedua pilihan halftone adalah **Smooth** [Lembut] dan **Detail** [Tajam].

- Pilihan **Smooth** [Lembut] memberikan hasil lebih baik untuk area cetak yang luas dan solid. Juga memperbaiki foto dengan memperhalus gradasi warna. Pilih pilihan ini jika area yang lembut dan seragam merupakan atribut yang penting.
- Pilihan **Detail** [Tajam] berguna pada teks dan grafis yang membutuhkan kejelasan antara garis dan warna, atau gambar yang berisi pola atau detail yang rumit. Pilih pilihan ini jika ketajaman tepi dan detail adalah atribut yang akan ditonjolkan.

Mengontrol ketajaman

Pengaturan **Edge Control** menunjukkan bagaimana bagian tepi ditampilkan. Kontrol Ketajaman terdiri dari dua komponen: Adaptive Halftoning dan Trapping. Adaptive Halftoning meningkatkan ketajaman tepi. Trapping mengurangi efek permukaan warna yang tidak sesuai dengan cara sedikit menumpuk bagian tepi dari obyek sekitarnya. Kontrol ketajaman memiliki beberapa level berikut:

- **Off** [Tidak aktif] mengatur Trapping dan Adaptive Halftoning tidak aktif.
- **Normal** menyediakan pengaturan trapping standar. Adaptive Halftoning diatur Aktif.
- **Maximum** [Maksimum] menyediakan trapping maksimum. Adaptive Halftoning diatur Aktif.

Warna RGB

Pilihan **RGB Color** [Warna RGB] menentukan bagaimana warna-warna ditampilkan.

- Pilih **Default (sRGB)** untuk kebutuhan mencetak yang sering digunakan. Pengaturan ini memerintahkan printer untuk menerjemahkan warna RGB sebagai sRGB, yang diterima sebagai standar Microsoft dan Organisasi World Wide Web.
- Pilih **AdobeRGB** untuk dokumen yang menggunakan ruang warna AdobeRGB alih-alih SRGB. Misalnya, beberapa kamera menangkap gambar dalam AdobeRGB, dan dokumen yang dibuat dengan Adobe PhotoShop menggunakan ruang warna AdobeRGB. Apabila mencetak dari program perangkat lunak profesional yang menggunakan AdobeRGB, penting bagi Anda untuk menonaktifkan manajemen warna pada program perangkat lunak dan biarkan perangkat lunak printer mengatur ruang warna.
- **Photo Image** [Gambar Foto] menginterpretasikan warna RGB untuk dicetak sebagai fotograf dengan menggunakan digital mini-lab. Didesain untuk menampilkan warna-warna lebih dalam, lebih banyak saturasi warna yang berbeda dari mode Default. Gunakan pengaturan ini untuk mencetak foto.
- **Device** [Perangkat] mengatur printer untuk mencetak data RGB dalam mode perangkat asli. Untuk menampilkan fotograf dengan benar jika pilihan ini dipilih, Anda harus mengatur warna di program yang Anda gunakan atau di sistem operasi.
- **Vivid** menginstruksikan printer untuk meningkatkan saturasi warna dalam setengah nada warna (midtone). Obyek dengan sedikit warna ditampilkan penuh warna. Nilai ini disarankan untuk pencetakan grafis bisnis.

Abu-abu netral

Pengaturan **Neutral Grays** [Abu-abu Netral] menentukan metode untuk membuat warna abu-abu yang digunakan pada teks, grafis, dan fotograf.

- **Black Only** [Hanya Hitam] menghasilkan warna-warna netral (abu-abu dan hitam) dengan menggunakan hanya toner hitam. Pilihan ini menjamin warna-warna netral tidak memiliki sebaran warna.
- **4-Color** [4-Warna] menghasilkan warna-warna netral dengan menggabungkan keempat warna toner. Pilihan ini menghasilkan gradien yang lebih lembut dan transisi ke warna-warna non-netral. Juga menghasilkan warna hitam sehitam mungkin.

Jaringan: Bagaimana Saya?

Gunakan bagian ini untuk menjawab pertanyaan tentang jaringan.

Mengatur printer dan menggunakannya di jaringan

Hewlett-Packard menyarankan Anda menggunakan penginstal perangkat lunak pada CD-ROM yang diberikan bersama printer untuk menginstal driver printer pada pengaturan jaringan berikut.

Membuat sandi jaringan

Gunakan HP ToolboxFX untuk mengatur sandi jaringan.

1. Buka HP ToolboxFX, kemudian klik **Device Settings** [Pengaturan Perangkat].
2. Klik tab **Networking Settings** [Pengaturan Jaringan].









Perhatikan Jika sebelumnya printer telah diaktifkan dengan sandi, Anda akan diminta untuk memasukkan sandi tersebut. Ketik sandi, kemudian klik **Apply**.

3. Klik **Password** [Sandi].
4. Di kotak **Password**, ketik sandi yang akan Anda buat, kemudian di kotak **Confirm password** [Konfirmasikan sandi], ketik sandi yang sama sekali lagi untuk mengkonfirmasikannya.
5. Klik **Apply** untuk menyimpan sandi.







Melihat alamat IP jaringan

Alamat IP jaringan terdapat di halaman Konfigurasi. Gunakan langkah-langkah berikut untuk mencetak halaman Konfigurasi dari panel kontrol.

1. Tekan  (**Panah kiri**) atau  (**Panah kanan**) untuk memilih menu **Reports** [Laporan].
2. Tekan  (**Pilih**).
3. Tekan  (**Panah kiri**) atau  (**Panah kanan**) untuk memilih menu **Config Report** [Laporan Konfigurasi].
4. Tekan  (**Pilih**) untuk mencetak halaman Laporan Konfigurasi.

Mengkonfigurasi alamat IP statis printer

Gunakan langkah-langkah berikut untuk mengkonfigurasi alamat IP statis secara manual dari panel kontrol.

1. Tekan  (**Panah kiri**) atau  (**Panah kanan**) untuk memilih menu **Network config** [Konfigurasi Jaringan].
2. Tekan  (**Pilih**).
3. Tekan  (**Panah kiri**) atau  (**Panah kanan**) untuk memilih menu **TCP/IP**.
4. Tekan  (**Pilih**).

5. Tekan  (Panah kiri) atau  (Panah kanan) untuk memilih menu **Manual**.
6. Tekan  (Pilih).
7. Tekan  (Panah kiri) atau  (Panah kanan) untuk memasukkan tiga digit pertama dari alamat IP.
8. Tekan  (Pilih) untuk menyimpan digit tersebut dan lanjutkan ke tiga digit berikutnya dari alamat IP.
9. Tekan  (Panah kiri) atau  (Panah kanan) untuk memasukkan tiga digit berikutnya dari alamat IP.
10. Tekan  (Pilih) untuk menyimpan digit tersebut dan lanjutkan ke tiga digit berikutnya dari alamat IP.
11. Tekan  (Panah kiri) atau  (Panah kanan) untuk memasukkan tiga digit berikutnya dari alamat IP.
12. Tekan  (Pilih) untuk menyimpan digit tersebut dan lanjutkan ke tiga digit berikutnya dari alamat IP.
13. Tekan  (Panah kiri) atau  (Panah kanan) untuk memasukkan tiga digit berikutnya dari alamat IP.
14. Tekan  (Pilih).
15. Panel kontrol akan menampilkan **Yes**. Tekan  (Pilih) untuk menyimpan konfigurasi, atau menghapus dan memasukkan ulang alamat IP, tekan  (Panah kiri) atau  (Panah kanan), yang akan mengubah tampilan ke **No**.
16. Setelah memilih alamat IP, Anda akan diminta memasukkan subnet mask dan gateway standar dengan mengikuti langkah 7-14 di atas.
17. Jika selama konfigurasi Anda telah menekan  (Batalkan Tugas), sistem akan keluar dari menu dan alamat tersebut tidak akan disimpan.

Menambah memori: Bagaimana Saya?

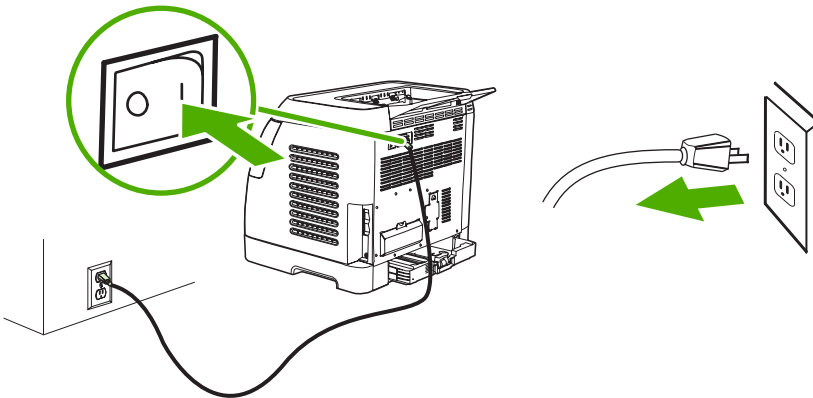
Gunakan bagian ini untuk menjawab pertanyaan tentang cara menambah memori.

Memasang memori dan DIMM font

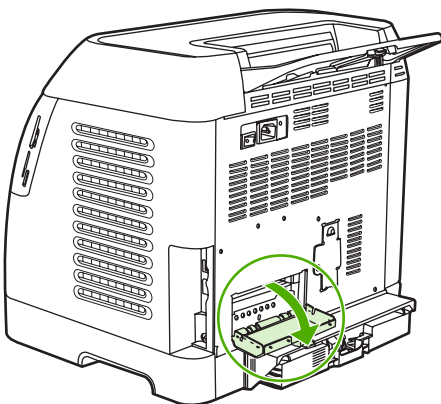
Anda dapat memasang memori tambahan pada printer, dan Anda juga dapat memasang DIMM font untuk mencetak karakter bahasa seperti Cina, atau abjad Cyrillic.

⚠ AWAS Listrik statis dapat merusak DIMM. Saat menangani DIMM, gunakan gelang pengaman antistatis, atau dengan sering menyentuh permukaan bidang antistatis DIMM, dilanjutkan dengan menyentuh papan logam pada printer.

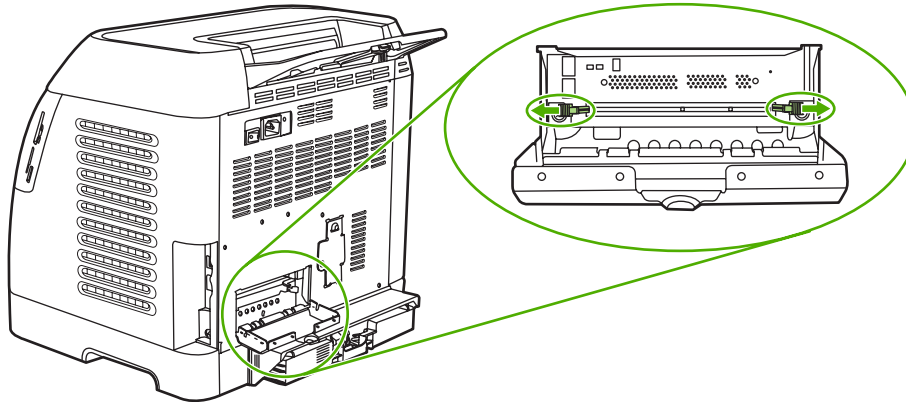
1. Cetak halaman Konfigurasi dengan menekan (**Pilih**) dan (**Batal**). (Halaman Status Persediaan dan mungkin halaman Konfigurasi HP Jetdirect juga akan dicetak.) Jika halaman Konfigurasi tidak dicetak dalam bahasa Anda, lihat [Halaman dan laporan tentang perangkat](#).
2. Setelah halaman Konfigurasi dicetak, matikan printer, kemudian lepas kabel daya.



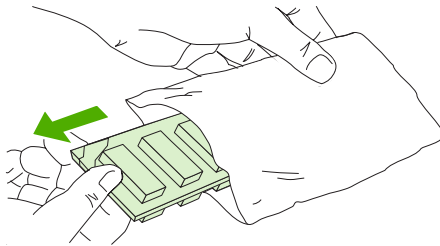
3. Pada bagian belakang printer, buka pintu DIMM.



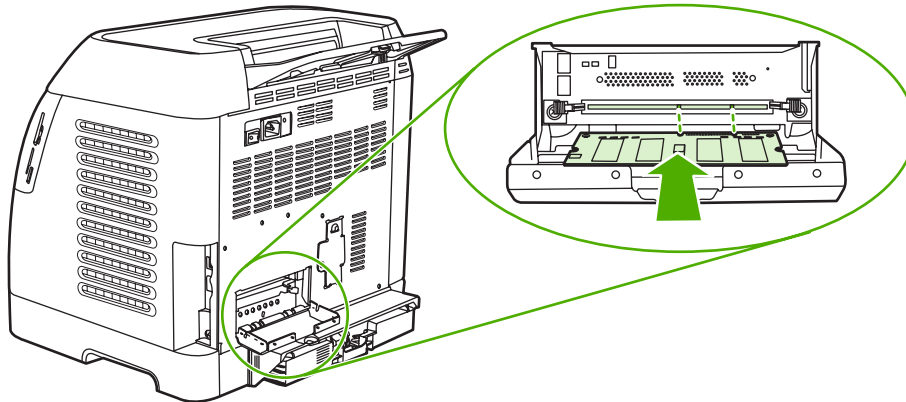
4. Lepaskan pengunci pada setiap bagian slot DIMM.



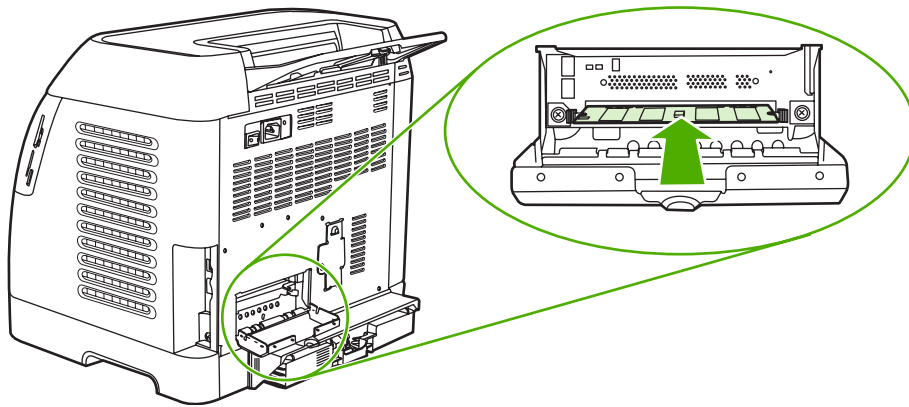
5. Keluarkan DIMM dari kemasan antistatis.



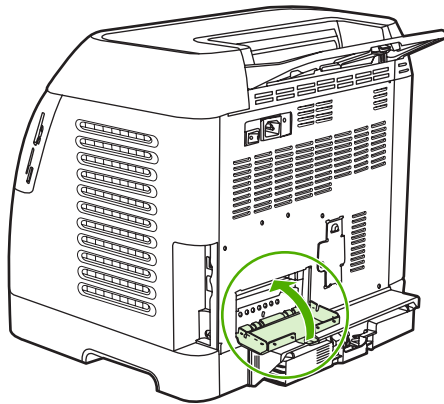
6. Memegang DIMM di bagian tepinya seperti terlihat pada gambar, sejajarkan celah pada DIMM dengan slot DIMM.



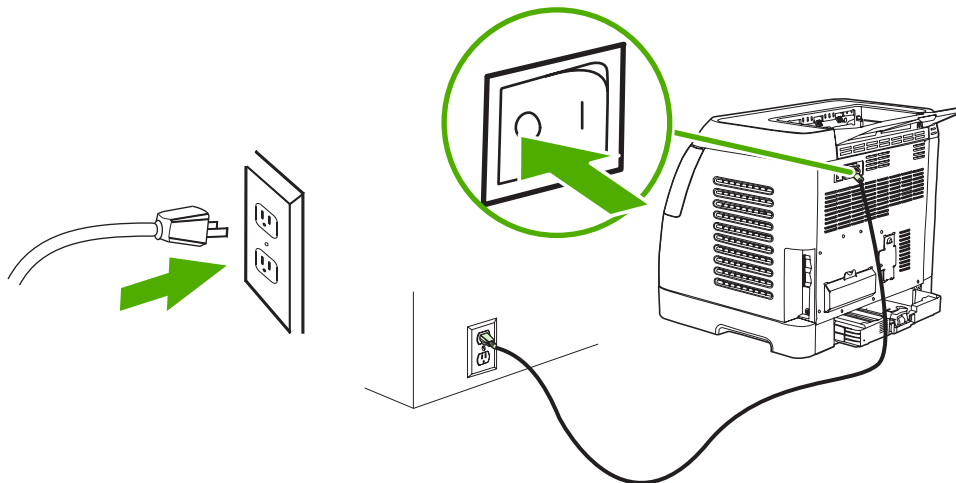
7. Tekan DIMM dengan kuat, lurus ke dalam slot. Tutup pengunci dengan kuat pada setiap tepi DIMM hingga terpasang dengan benar pada tempatnya.



8. Tutup pintu DIMM.



9. Pasang kembali kabel daya dan hidupkan printer.



10. Kunjungi [Memeriksa pemasangan DIMM](#).

Lain-lain: Bagaimana Saya?

Gunakan bagian ini untuk menjawab pertanyaan lain tentang printer.

Mengganti kartrid cetak

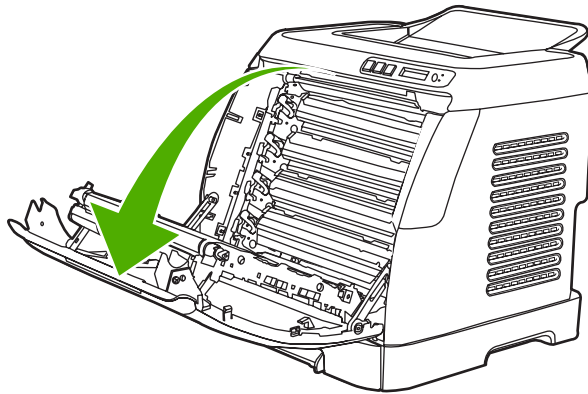
Saat kartrid cetak mendekati akhir masa pakainya, panel kontrol akan menampilkan pesan yang menyarankan untuk segera memesan penggantinya. Printer dapat terus mencetak dengan kartrid cetak tersebut sampai panel kontrol menampilkan pesan yang meminta Anda untuk segera mengganti kartrid.

Printer menggunakan empat warna dengan kartrid cetak yang berbeda untuk masing-masing warna: hitam (K), cyan (C), magenta (M), dan kuning (Y).

Ganti kartrid cetak saat panel kontrol printer menampilkan salah satu pesan berikut: **Replace yellow cartridge**, **Replace magenta cartridge**, **Replace cyan cartridge**, **Replace black cartridge**. Tampilan panel kontrol juga menunjukkan warna yang harus diganti (kecuali yang dipasang bukan kartrid HP asli).

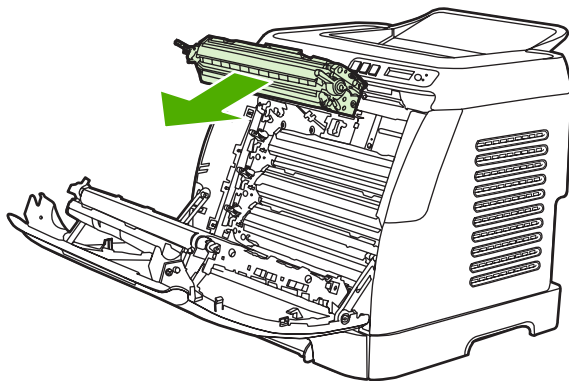
Untuk mengganti kartrid cetak

1. Buka pintu depan.

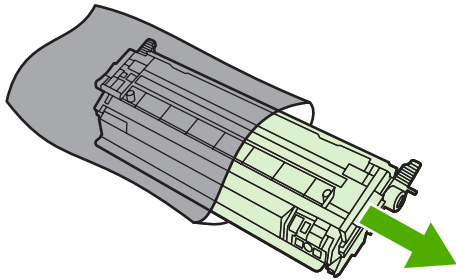


⚠ AWAS Jangan letakkan benda apapun pada sabuk transfer (ETB), yang terdapat di bagian dalam pintu depan.


2. Keluarkan kartrid cetak yang kosong dari printer.

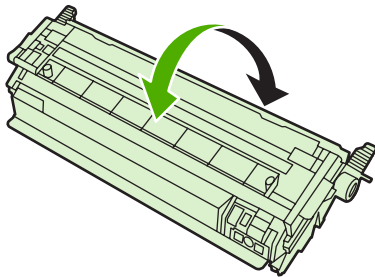


3. Keluarkan kartrid cetak baru dari kantungnya. Masukkan kartrid cetak bekas ke dalam kantung untuk didaur ulang.

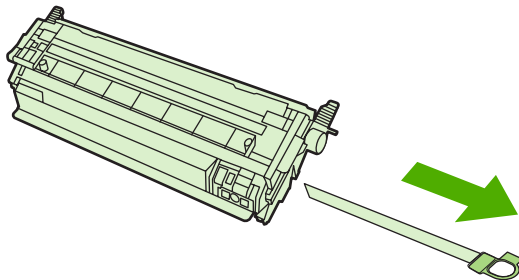


4. Pegang pada kedua sisi kartrid cetak melalui pegangan berwarna biru, kemudian guncang perlahan kartrid cetak dari satu sisi ke sisi lainnya agar toner menyebar.

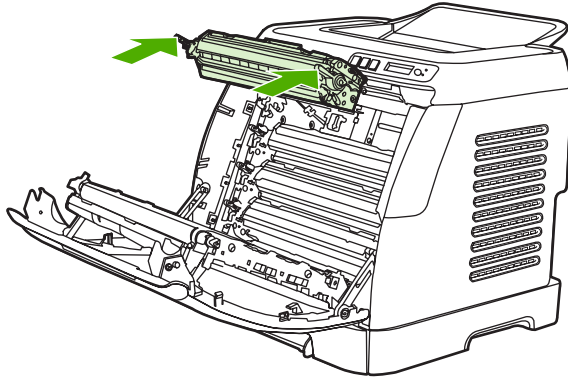
 **AWAS** Jangan sentuh shutter atau permukaan penggulung.



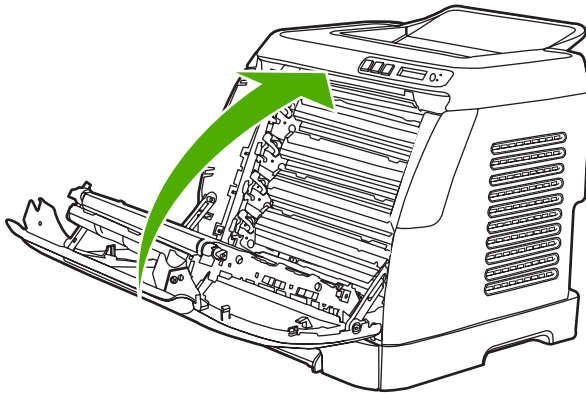
5. Lepaskan pengaman dan pita paket dari kartrid cetak yang baru. Buang pita paket dan pengaman pengiriman paket sesuai peraturan setempat.



6. Luruskan kartrid cetak sesuai alur di printer, dan dengan menggunakan pegangannya, masukkan kartrid cetak hingga terpasang dengan benar.



7. Tutup pintu depan perlahan.



Setelah beberapa saat, panel kontrol akan menampilkan **Ready**.



Perhatikan Jika kartrid ditempatkan di slot yang salah atau jenisnya tidak sesuai dengan printer, panel kontrol akan menampilkan salah satu pesan berikut: **Incorrect yellow**, **Incorrect magenta**, **Incorrect cyan**, **Incorrect black**, atau **Incorrect supplies**.

8. Pemasangan selesai. Masukkan kartrid cetak bekas ke dalam kotak kartrid yang baru. Lihat petunjuk daur ulang terlampir untuk instruksi mendaur ulang.
9. Jika Anda menggunakan kartrid cetak non-HP, periksa panel kontrol printer untuk instruksi selanjutnya.

Untuk bantuan tambahan, kunjungi <http://www.hp.com/support/clj2605>.



Perhatikan Saat memasang kembali atau mengganti kartrid cetak hitam, halaman pembersihan akan dicetak secara otomatis. Berguna untuk membantu mencegah kotoran di permukaan depan atau belakang dokumen. Untuk pembersihan secara keseluruhan, lihat [Untuk membersihkan jalur kertas menggunakan HP ToolboxFX](#).

10 Mengatur printer

Printer ini dilengkapi dengan beberapa alat bantu perangkat lunak yang akan membantu Anda memonitor, menangani masalah, dan merawat printer. Informasi tentang cara menggunakan alat ini terdapat di bagian berikut:

- [Halaman dan laporan tentang perangkat](#)
- [Bagan Menu](#)
- [HP ToolboxFX](#)
- [Menggunakan Web server Tertanam](#)

Halaman dan laporan tentang perangkat

Informasi khusus disimpan dalam memori printer. Informasi ini membantu Anda mendiagnosis dan mengatasi masalah yang timbul pada printer.

Jika bahasa printer tidak ditetapkan dengan benar selama penginstalan, Anda dapat mengaturnya secara manual sehingga halaman dapat dicetak dengan salah satu bahasa yang didukung. Ubah bahasa menggunakan HP ToolboxFX.







Halaman Demo

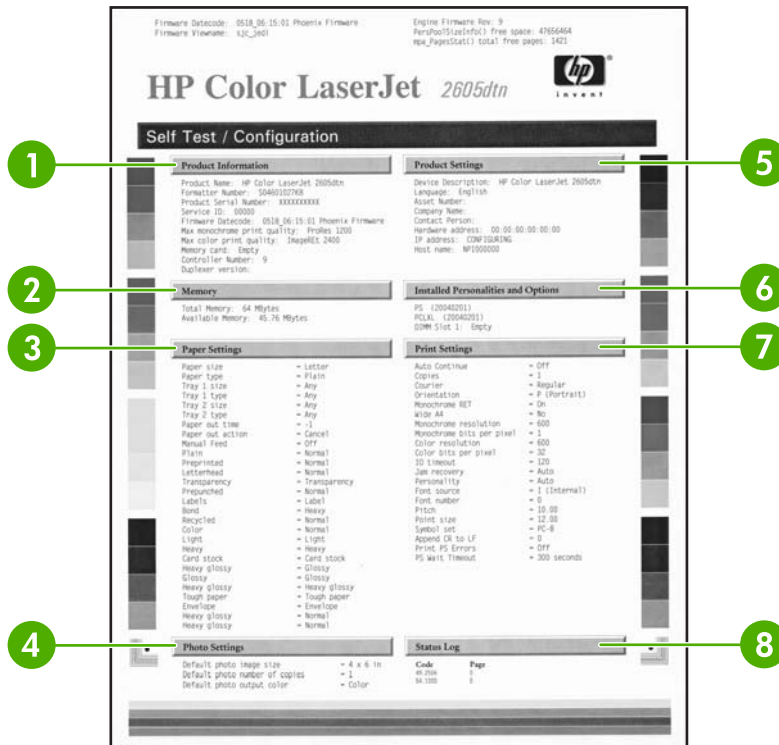
Untuk mencetak halaman Demo, tekan tombol  (Panah kiri) atau  (Panah kanan) pada panel kontrol printer secara bersamaan. Anda juga dapat mencetak halaman ini dari HP ToolboxFX.

Halaman Konfigurasi

Halaman Konfigurasi memuat daftar pengaturan yang aktif dan properti printer. Anda dapat mencetak halaman Konfigurasi dari printer atau HP ToolboxFX.

Untuk mencetak halaman Konfigurasi dari panel kontrol

1. Tekan  (Panah kiri) atau  (Panah kanan) untuk memilih menu **Reports**.
2. Tekan  (Pilih).
3. Tekan  (Panah kiri) atau  (Panah kanan) untuk memilih **Config report**.
4. Tekan  (Select) untuk mencetak halaman Laporan Konfigurasi.









1. **Product Information** [Informasi Produk]. Bagian ini berisi informasi umum tentang printer, misalnya nama produk dan nomor seri.
2. **Memory** [Memori]. Bagian ini berisi daftar informasi tentang memori, misalnya jumlah total memori yang terpasang.
3. **Paper Settings** [Pengaturan Kertas]. Bagian ini berisi daftar informasi tentang jenis media di setiap baki dan pengaturan jenis untuk semua media yang didukung printer.
4. **Page Counts** [Jumlah Halaman]. Bagian ini berisi daftar jumlah total halaman yang dicetak, jumlah halaman berwarna yang dicetak, dan informasi tentang kertas macet.
5. **Product Settings** [Pengaturan Produk]. Bagian ini berisi daftar informasi yang diperoleh selama penginstalan perangkat lunak, termasuk bahasa dan nama perusahaan.
6. **Network Settings** [Pengaturan Jaringan]. Bagian ini berisi informasi jaringan printer misalnya Nama Host, Alamat Perangkat, dan Alamat IP.
7. **Paper Types** [Jenis Kertas]. Bagian ini berisi tentang informasi jenis kertas yang dapat dikonfigurasi oleh pengguna.
8. **Status Log** [Log Status]. Bagian ini berisi informasi tentang kesalahan printer.

Halaman Status Persediaan

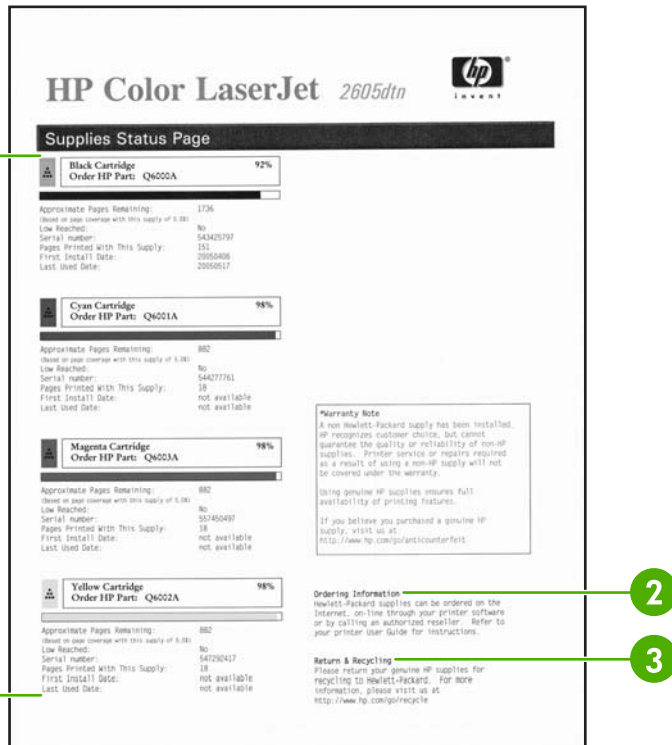
Halaman Status Persediaan berisi daftar sisa masa pakai kartrid cetak HP. Juga berisi halaman yang tersisa, halaman yang tercetak, dan informasi persediaan lainnya. Anda dapat mencetak halaman Status Persediaan dari printer atau HP ToolboxFX.

Untuk mencetak halaman Status Persediaan dari panel kontrol

1. Tekan  (Panah kiri) atau  (Panah kanan) untuk memilih menu **Reports**.
2. Tekan  (Pilih).
3. Tekan  (Panah kiri) atau  (Panah kanan) untuk memilih **Supplies Status**.
4. Tekan  (Pilih) untuk mencetak halaman Status Persediaan.



Perhatikan Informasi persediaan juga tersedia melalui HP ToolboxFX.



HP Color LaserJet 2605dtn

Supplies Status Page

Black Cartridge
Order HP Part: Q6000A **92%**

Approximate Pages Remaining: 1706
(based on page coverage with this supply of 5.00)
Low Reached: No
Serial number: 544262793
Pages Printed with This Supply: 151
First Install Date: 20050405
Last Used Date: 20050517

Cyan Cartridge
Order HP Part: Q6001A **98%**

Approximate Pages Remaining: 882
(based on page coverage with this supply of 5.00)
Low Reached: No
Serial number: 544277761
Pages Printed with This Supply: 18
First Install Date: not available
Last Used Date: not available

Magenta Cartridge
Order HP Part: Q6003A **98%**

Approximate Pages Remaining: 882
(based on page coverage with this supply of 5.00)
Low Reached: No
Serial number: 537450497
Pages Printed with This Supply: 18
First Install Date: not available
Last Used Date: not available

Yellow Cartridge
Order HP Part: Q6002A **98%**

Approximate Pages Remaining: 882
(based on page coverage with this supply of 5.00)
Low Reached: No
Serial number: 547292417
Pages Printed with This Supply: 18
First Install Date: not available
Last Used Date: not available

Warranty Note
A non-Hewlett-Packard supply has been installed. HP recognizes customer choice, but cannot guarantee the quality or reliability of non-HP supplies. Printer service or repairs required as a result of using a non-HP supply will not be covered under the warranty.
Using genuine HP supplies ensures full availability of printing features.
If you believe you purchased a genuine HP supply, visit us at: <http://www.hp.com/go/counterfeit>







Ordering Information
Hewlett-Packard supplies can be ordered on the Internet, on-line through your printer software or by calling an authorized reseller. Refer to your printer user guide for instructions.

Return & Recycling
Please return your genuine HP supplies for recycling to Hewlett-Packard. For more information, please visit us at: <http://www.hp.com/go/recycle>

1. **Kartrid cetak area** [Area kartrid cetak]. Area ini berisi tentang bagian untuk setiap kartrid cetak dan menyediakan informasi tentang kartrid cetak HP. Informasi ini berisi nomor komponen kartrid cetak, status kartrid cetak (apakah rendah atau tidak), dan masa pakai kartrid cetak, yang dinyatakan dalam persentase, sebagai grafik dan angka dari jumlah halaman yang tersisa. Informasi ini tidak tersedia untuk penggunaan persediaan non-HP. Biasanya, jika persediaan non-HP dipasang, sebuah pesan peringatan akan muncul di layar.
2. **Ordering Information** [Informasi Pemesanan]. Bagian ini berisi informasi umum tentang cara memesan persediaan HP.
3. **Return & Recycling** [Pengembalian & Daur ulang]. Bagian ini berisi sambungan ke situs web yang dapat Anda kunjungi untuk memperoleh informasi daur ulang.







Halaman Jaringan

Pilihan laporan Jaringan akan mencetak laporan konfigurasi jaringan. Anda juga dapat mencetak halaman ini menggunakan panel kontrol printer. Untuk mencetak laporan Konfigurasi jaringan, ikuti langkah-langkah berikut.

1. Tekan  (Panah kiri) atau  (Panah kanan) untuk memilih menu **Reports**.
2. Tekan  (Pilih).
3. Tekan  (Panah kiri) atau  (Panah kanan) untuk memilih **Network report**.
4. Tekan  (Pilih) untuk mencetak halaman Konfigurasi jaringan.







Halaman font

Halaman font menyediakan daftar font yang tersedia pada printer, meliputi font PostScript (PS), font PCL, dan font PCL6 (PCLXL). Anda dapat mencetak halaman font ini menggunakan panel kontrol printer. Untuk mencetak halaman font, lakukan langkah-langkah berikut.

1. Tekan  (Panah kiri) atau  (Panah kanan) untuk memilih menu **Reports**.
2. Tekan  (Pilih).
3. Tekan  (Panah kiri) atau  (Panah kanan) untuk memilih **PS font list**, **PCLXL font list**, atau **PCL font list**.
4. Tekan  (Pilih) untuk mencetak halaman font yang dipilih.

Halaman Penggunaan







Halaman Penggunaan juga berisi informasi tentang jumlah dan jenis halaman yang dicetak oleh printer. Anda dapat mencetak halaman penggunaan ini menggunakan panel kontrol printer. Untuk mencetak halaman penggunaan, lakukan langkah-langkah berikut.

1. Tekan  (Panah kiri) atau  (Panah kanan) untuk memilih menu **Reports**.
2. Tekan  (Pilih).
3. Tekan  (Panah kiri) atau  (Panah kanan) untuk memilih **Usage page**.
4. Tekan  (Pilih) untuk mencetak Halaman Penggunaan.

Bagan Menu

Bagan menu berisi struktur menu untuk setiap pilihan yang tersedia di panel kontrol printer. Gunakan langkah-langkah berikut untuk mencetak bagan menu.

Untuk mencetak bagan menu

1. Tekan  (Panah kiri) atau  (Panah kanan) untuk memilih menu **Reports**.
2. Tekan  (Pilih).
3. Tekan  (Panah kiri) atau  (Panah kanan) untuk memilih **Menu structure**.
4. Tekan  (Pilih) untuk mencetak bagan Menu.

HP ToolboxFX

HP ToolboxFX adalah program berbasis Web yang dapat Anda gunakan untuk menyelesaikan tugas-tugas berikut:

- Memeriksa status printer.
- Mengkonfigurasi pengaturan printer.
- Menampilkan informasi tentang cara mengatasi masalah.
- Menampilkan dokumentasi online.

Anda dapat melihat HP ToolboxFX saat printer terhubung langsung ke komputer atau ke jaringan. Anda harus melakukan penginstalan perangkat lunak biasa untuk dapat menggunakan HP ToolboxFX.



Perhatikan HP ToolboxFX tidak didukung untuk sistem operasi Windows 98 SE, Windows Me, Windows Server 2003, atau Macintosh.

Perhatikan Anda tidak harus memiliki akses Internet untuk membuka dan menggunakan HP ToolboxFX.

Untuk melihat HP ToolboxFX

Buka HP ToolboxFX dengan salah satu cara berikut:

- Pada baki sistem (system tray) desktop Windows Anda, klik dua kali ikon HP ToolboxFX.
- Pada menu **Start** Windows, klik **Programs** (atau **All Programs** di Windows XP), klik **HP**, klik **HP Color LaserJet 2600n**, kemudian klik **HP Color LaserJet 2605 series**, kemudian klik **HP ToolboxFX**.

Perangkat lunak HP ToolboxFX berisi bagian-bagian berikut:

- [Status](#)
- [Peringatan](#)
- [Bantuan](#)
- [Pengaturan perangkat](#)
- [Pengaturan jaringan](#)

Status

Folder HP ToolboxFX **Status** berisi link ke halaman utama berikut:

- **Device Status.** Menampilkan informasi status printer. Halaman ini menunjukkan kondisi printer misalnya macet atau baki kosong. Setelah Anda mengatasi masalah printer, klik tombol **Refresh** [Perbarui] untuk memperbarui status printer.
- **Supplies Status.** Menampilkan rincian status persediaan sebagai perkiraan persentase dari toner yang tersisa dalam kartrid cetak dan jumlah halaman yang telah dicetak dengan kartrid cetak tersebut. Halaman ini juga memiliki link ke pemesanan persediaan dan menampilkan informasi daur ulang.

- **Device Configuration.** Menampilkan rincian keterangan dari konfigurasi printer yang aktif, termasuk jumlah memori yang terinstal serta apakah baki pilihan terpasang atau tidak.
- **Network Configuration.** Menampilkan rincian keterangan dari konfigurasi jaringan yang aktif, termasuk alamat IP dan status jaringan.
- **Print Info Pages.** Mencetak halaman Konfigurasi dan ragam halaman informasi lainnya yang disediakan printer, misalnya halaman Status Persediaan dan halaman Demo.
- **Event Log.** Menampilkan riwayat kesalahan (error) printer. Kesalahan terbaru berada di baris teratas.

Log Aktivitas

Log aktivitas adalah tabel 4-kolom yang berisi catatan aktivitas printer untuk referensi Anda. Log tersebut berisi kode yang berhubungan dengan pesan kesalahan yang muncul pada layar panel kontrol printer. Angka pada kolom Jumlah Halaman menunjukkan jumlah keseluruhan halaman yang telah dicetak printer saat terjadi kesalahan. Log Aktivitas juga berisi keterangan singkat tentang kesalahan. Untuk informasi lebih lanjut tentang pesan kesalahan, lihat [Pesan panel kontrol](#).

Peringatan

Folder HP ToolboxFX **Alerts** berisi link ke halaman utama berikut:

- **Set up Status Alerts.** Atur printer agar mengirimkan Anda peringatan pop-up pada aktivitas tertentu, misalnya tingkat persediaan toner.
- **Set up E-mail Alerts.** Atur printer agar mengirimkan Anda pesan peringatan e-mail pada aktivitas tertentu, misalnya tingkat persediaan toner.

Mengatur peringatan status

Gunakan HP ToolboxFX untuk mengatur printer agar memunculkan peringatan pop-up ke komputer Anda saat aktivitas tertentu terjadi. Aktivitas yang memicu munculnya peringatan antara lain macet, tingkat persediaan toner yang rendah dalam kartrid cetak, pemakaian kartrid cetak non-HP, baki masukan kertas kosong, dan pesan kesalahan khusus.

Pilih format pop-up, format ikon baki sistem, format desktop, atau ketiganya pada peringatan. Peringatan pop-up hanya muncul jika printer mencetak dari komputer yang telah diaktifkan peringatan di dalamnya.



Perhatikan Anda harus mengklik **Apply** sebelum perubahan diaktifkan.

Mengatur peringatan e-mail

Gunakan HP ToolboxFX untuk mengkonfigurasi hingga dua alamat e-mail agar menerima peringatan saat aktivitas tertentu terjadi. Anda dapat menentukan aktivitas berbeda untuk setiap alamat e-mail. Masukkan informasi untuk server e-mail yang akan mengirim pesan peringatan e-mail ke printer.



Perhatikan Anda harus mengklik **Apply** sebelum perubahan diaktifkan.

Bantuan

Folder HP ToolboxFX **Help** berisi link ke halaman utama berikut:

- **Troubleshooting.** Halaman mengatasi masalah cetak, membersihkan printer, dan menampilkan Microsoft Office Basic Colors [Warna Dasar Microsoft Office]. Untuk informasi lebih lanjut tentang warna dasar Microsoft Office, lihat [Mencocokkan warna](#).
- **How Do I?** Menampilkan How Do I [Bantuan Bagaimana Saya]? untuk membantu tugas-tugas tertentu.
- **Animated demonstrations**
- **User Guide.** Menampilkan informasi tentang penggunaan printer, jaminan, spesifikasi, dan dukungan. Panduan pengguna tersedia dalam format HTML dan PDF.
- **Readme.** Menampilkan informasi penting tentang printer yang tidak tersedia di panduan pengguna. Readme terbaru berisi informasi terkini tentang printer (hanya berbahasa Inggris).

Pengaturan perangkat

Folder HP ToolboxFX **Device Settings** berisi link ke halaman utama berikut:

- **Device Information.** Menampilkan informasi tentang printer, misalnya keterangan printer dan agen yang dapat dihubungi.
- **Paper handling.** Mengubah pengaturan untuk menangani kertas pada printer, seperti ukuran dan jenis kertas standar.
- **Printing.** Mengubah pengaturan cetak standar pada printer, seperti jumlah salinan dan orientasi (arah) kertas.
- **PCL5e.** Menampilkan dan mengubah pengaturan PCL5e.
- **PostScript.** Menampilkan dan mengubah pengaturan PS.
- **Print quality.** Mengubah pengaturan kualitas cetak pada printer.
- **Print density [Kerapatan Cetak].** Mengubah pengaturan kerapatan cetak, seperti kontras, sorot, midtone, dan bayangan.
- **Paper types.** Mengubah pengaturan mode printer untuk setiap jenis media, seperti kertas kop surat, kertas berlubang, atau kertas mengkilap.
- **Memory Card [Kartu Memori].** Mengubah pengaturan printer, seperti ukuran gambar, jumlah salinan, dan warna hasil cetak jika mencetak foto menggunakan kartu memori.
- **System Setup [Atur Sistem].** Mengubah pengaturan sistem printer, seperti bahasa printer dan perbaikan macet.
- **Service.** Membuka akses ke berbagai prosedur yang diperlukan untuk memelihara printer.
- **Save/restore settings.** Menyimpan pengaturan yang aktif pada printer ke salah satu file pada komputer Anda. Gunakan file ini untuk memanggil pengaturan yang sama ke dalam printer lain atau untuk menyimpannya kembali ke printer ini di lain waktu.

Informasi tentang perangkat

Informasi tentang Perangkat HP ToolboxFX dan printer Anda untuk referensi di masa mendatang. Informasi yang Anda ketik pada kolom ini akan muncul di halaman Konfigurasi. Anda dapat mengetik karakter apapun pada setiap kolom ini.



Perhatikan Anda harus mengklik **Apply** sebelum perubahan diaktifkan.

Penanganan kertas

Gunakan pilihan paper-handling [penanganan kertas] HP ToolboxFX untuk mengkonfigurasi pengaturan standar Anda. Pilihan ini juga tersedia di menu **System setup** dan **Paper setup** pada panel kontrol. Untuk informasi lebih lanjut, lihat [Menu panel kontrol](#).

Tersedia tiga pilihan untuk menangani tugas cetak saat produk kehabisan media:

- Pilih **Wait For Paper To Be Loaded** [Tunggu Kertas yang Akan Dimasukkan].
- Pilih **Cancel** dari daftar drop-down **Paper out action** untuk membatalkan tugas cetak.
- Pilih **Override** dari daftar drop-down **Paper out time** untuk mengirim tugas cetak ke baki kertas lainnya.

Kolom **Paper out time** menentukan lama printer akan menunggu sebelum mengerjakan pilihan Anda. Anda dapat menentukan dari 0 hingga 3600 detik.



Perhatikan Anda harus mengklik **Apply** sebelum perubahan diaktifkan.

Pencetakan

Gunakan pilihan printing settings [pengaturan pencetakan] HP ToolboxFX untuk mengkonfigurasi pengaturan pada semua fungsi cetak. Pilihan ini juga tersedia di menu **Print Settings** pada panel kontrol. Untuk informasi lebih lanjut, lihat [Menu panel kontrol](#).



Perhatikan Anda harus mengklik **Apply** sebelum perubahan diaktifkan.

PCL5e

Gunakan pilihan PCL5e untuk mengkonfigurasi pengaturan saat Anda menggunakan karakter cetak PCL5e. Pilihan ini juga tersedia di menu **PCL5e** pada panel kontrol.



Perhatikan Anda harus mengklik **Apply** sebelum perubahan diaktifkan.

PostScript

Gunakan pilihan PostScript saat Anda menggunakan karakter cetak PostScript. Jika pilihan **Print PostScript error** diaktifkan, halaman Kesalahan PostScript akan dicetak secara otomatis saat terjadi kesalahan PostScript.



Perhatikan Anda harus mengklik **Apply** sebelum perubahan diaktifkan.

Kualitas cetak

Gunakan pilihan print-quality [kualitas cetak] HP ToolboxFX untuk meningkatkan tampilan tugas cetak Anda. Pilihan ini juga tersedia di menu **System setup** dan **Print quality** pada panel kontrol. Untuk informasi lebih lanjut, lihat [Menu panel kontrol](#).

Pilihan berikut ini diberikan untuk mengontrol kualitas cetak, yaitu Color Calibration [Kalibrasi Warna] dan Grayscale Printing [Pencetakan Skala Abu-abu].

- Kalibrasi Warna. Tersedia pilihan berikut:
 - Power On Calibration [Mengaktifkan Kalibrasi]
 - Calibration Timing [Penentuan Waktu Kalibrasi]
 - Calibrate Now [Kalibrasi Sekarang]
- Grayscale Printing [Pencetakan Skala Abu-abu]. Tersedia pilihan berikut:
 - **Resolution**. Pilih resolusi 600 untuk tugas cetak berkualitas rata-rata dan Fast Res 1200 untuk tugas cetak berkualitas lebih tinggi. Pilih ProRes 1200 untuk tugas cetak berkualitas tertinggi, namun waktu pencetakan lebih panjang.
 - **REt**. Anda dapat mengaktifkan REt, yang disediakan HP untuk meningkatkan kualitas cetak.
 - **Economode**. Aktifkan Economode jika Anda mencetak tugas cetak berkualitas rata-rata. Economode akan mengurangi kualitas cetak, namun meningkatkan masa pakai kartrid cetak. Untuk meningkatkan kualitas cetak, nonaktifkan Economode. HP tidak merekomendasikan penggunaan Economode secara terus-menerus.



Perhatikan Anda harus mengklik **Apply** sebelum perubahan diaktifkan.

Kerapatan cetak

Pengaturan kerapatan cetak berguna untuk membuat pengaturan yang baik pada kerapatan (jumlah) toner Cyan, Magenta, Kuning, dan Hitam pada gambar, halaman, dan dokumen Anda.

- **Contrasts** [kontras]. Kontras adalah perbedaan kerapatan antara warna terang (cahaya) dan gelap (bayang). Untuk meningkatkan perbedaan antara warna terang dan gelap (setara ke pengaturan cahaya negatif dan pengaturan bayang positif), gunakan pengaturan kontras positif. Untuk mengurangi perbedaan antara warna terang dan gelap (setara ke pengaturan cahaya positif dan pengaturan bayang negatif), gunakan pengaturan kontras negatif.
- **Highlights** [Cahaya]. Warna terang adalah warna mendekati putih. Untuk membuat warna terang menjadi lebih gelap, gunakan pengaturan cahaya positif, dan untuk membuat warna terang menjadi lebih terang gunakan pengaturan cahaya negatif. Pengaturan ini tidak akan berpengaruh pada warna midtone atau bayang.
- **Midtones**. Warna midtone adalah warna dengan kerapatan separuh putih dan solid. Untuk membuat warna midtone menjadi lebih gelap, gunakan pengaturan midtone positif, dan untuk membuat warna midtone menjadi lebih terang gunakan pengaturan midtone negatif. Pengaturan ini tidak akan berpengaruh pada warna terang atau bayang.
- **Shadows** [Bayang]. Warna bayang adalah warna yang kerapatannya mendekati solid. Untuk membuat warna bayang menjadi lebih gelap, gunakan pengaturan bayang positif, dan untuk membuat warna bayang menjadi lebih terang gunakan pengaturan bayang negatif. Pengaturan ini tidak akan berpengaruh pada warna midtone atau terang.

Paper types [Jenis kertas]

Gunakan pilihan HP ToolboxFX **Paper types** untuk mengkonfigurasi mode cetak yang sesuai dengan ragam jenis media. Jika Anda memilih **Restore Modes**, semua mode akan diatur ulang ke pengaturan standar.



Perhatikan Anda harus mengklik **Apply** sebelum perubahan diaktifkan.

Kartu memori (HP Color LaserJet 2605dtn)

Gunakan pilihan kartu memori HP ToolboxFX untuk mengkonfigurasi pengaturan cetak saat menggunakan kartu memori.

Tersedia tiga pilihan untuk mengkonfigurasi printer saat menggunakan kartu memori.

- **Photo image size** [Ukuran foto]. Pilih ukuran foto yang akan dicetak dari daftar drop-down.
- **Photo number of copies** [Jumlah salinan foto]. Ketikkan jumlah salinan dari 0 hingga 99 untuk mencetak setiap gambar.
- **Photo output color** [Warna hasil cetak foto]. Pilih salah satu **Color** [Warna] atau **Monochrome** [Monokrom] dari daftar drop-down.

Klik kotak centang **Enable memory cards** [Aktifkan kartu memori] untuk menyimpan pengaturan.

Pengaturan sistem

Gunakan pilihan system settings [pengaturan sistem] HP ToolboxFX untuk mengkonfigurasi berbagai pengaturan cetak Anda. Pengaturan ini tidak tersedia dari panel kontrol printer.



Perhatikan Anda harus mengklik **Apply** sebelum perubahan diaktifkan.

Layanan

Selama proses pencetakan, kertas, toner, dan partikel debu dapat mengendap di dalam printer. Lama kelamaan, endapan ini dapat menyebabkan masalah pada kualitas cetak seperti noda toner atau kotoran. HP ToolboxFX memberikan cara mudah untuk membersihkan jalur kertas. Untuk informasi lebih lanjut, lihat [Untuk membersihkan jalur kertas menggunakan HP ToolboxFX](#).

Pengaturan jaringan

Administrator jaringan dapat menggunakan folder HP ToolboxFX **Network Settings** untuk mengontrol pengaturan yang berhubungan dengan jaringan pada printer jika terhubung ke jaringan berbasis IP.

Berikut adalah pilihan yang tersedia:

- IP Configuration [Konfigurasi IP]
- Advanced [Tingkat Lanjut]
- SNMP
- Network Configuration [Konfigurasi Jaringan]
- Password [Sandi]

Menggunakan Web server Tertanam

Jika printer dihubungkan langsung ke komputer, gunakan HP ToolboxFX untuk menampilkan halaman Web tentang status printer.

Jika printer dihubungkan ke jaringan, server Web tertanam akan tersedia secara otomatis. Anda dapat mengakses server Web tertanam, dari berbagai browser yang didukung.

Server Web tertanam ini memungkinkan Anda melihat status printer dan jaringan serta mengatur fungsi pencetakan dari komputer Anda selain menggunakan panel kontrol printer. Berikut ini adalah hal-hal yang dapat Anda lakukan melalui server Web tertanam:

- Melihat informasi status printer.
- Menentukan jenis kertas tertanam pada masing-masing baki.
- Menentukan sisa masa pakai untuk semua persediaan dan memesan yang baru.
- Melihat dan mengubah konfigurasi baki.
- Melihat dan mengubah printer.
- Melihat dan mencetak halaman informasi internal.
- Melihat dan mengubah konfigurasi jaringan.

Server Web tertanam mendukung browser berikut ini:

- Microsoft Internet Explorer 6.0 atau versi yang lebih baru
- Netscape 7.0 atau versi yang lebih baru
- Opera 7.0 atau versi yang lebih baru
- Firefox 1.0 atau versi yang lebih baru
- Mozilla 1.6 atau versi yang lebih baru
- Safari 1.2 atau versi yang lebih baru

Server Web tertanam akan bekerja jika printer terhubung ke jaringan berbasis IP. Server Web tertanam tidak mendukung koneksi printer berbasis IPX atau AppleTalk. Anda tidak memerlukan akses Internet untuk membuka dan menggunakan server Web tertanam.

Untuk mengakses server Web tertanam melalui koneksi jaringan

Dari browser Web yang didukung komputer Anda, ketik alamat IP untuk printer pada kolom alamat/URL. (Untuk mengetahui alamat IP, cetak halaman konfigurasi. Untuk informasi lebih lanjut tentang cara mencetak halaman konfigurasi, lihat [Halaman Konfigurasi](#).)



Perhatikan Jika Anda tidak dapat mengakses server Web tertanam dengan menggunakan alamat IP, Anda dapat menggunakan nama host.

Perhatikan Setelah Anda membuka URL, Anda dapat menandainya sehingga mempercepat akses kembali di lain waktu.

1. Server Web tertanam memiliki tiga tab yang berisi pengaturan dan informasi tentang printer: tab **Information**, tab **Settings**, dan tab **Networking**. Klik tab yang akan Anda lihat.
2. Lihat bagian berikutnya untuk informasi masing-masing tab.

Tab Informasi

Halaman **Information** [Informasi] berisi halaman-halaman sebagai berikut.

- **Device Status.** Halaman ini menampilkan status printer dan menunjukkan sisa masa pakai persediaan HP, dengan 0% artinya persediaan kosong. Halaman ini juga menampilkan jenis dan ukuran media cetak pada masing-masing baki.
- **Konfigurasi.** Halaman ini menampilkan informasi jaringan dan produk yang terdapat di halaman Konfigurasi, misalnya jumlah halaman, pengaturan cetak, dan pilihan kertas.
- **Status Persediaan.** Halaman ini menampilkan sisa masa pakai persediaan HP, dengan 0% menunjukkan persediaan kosong. Halaman ini juga mencantumkan nomor komponen persediaan. Untuk memesan persediaan baru, klik **Order Supplies** [Pesan Persediaan] pada kolom **Other Links** [Sambungan Lain] di kiri jendela tersebut. Untuk mengunjungi situs web, Anda harus memiliki akses Internet.
- **Print Info Pages** [Cetak Halaman Info]. Halaman ini menyediakan cara mencetak halaman internal pada printer secara remote.

Tab Pengaturan

Tab ini memungkinkan Anda untuk mengkonfigurasi printer dari komputer Anda. Tab **Settings** [Pengaturan] dapat dibatasi sandi. Jika printer ini terhubung ke jaringan, konsultasikan selalu dengan administrator printer sebelum mengubah pengaturan di tab ini.

Tab **Settings** [Pengaturan] berisi halaman berikut ini.

- **Paper Handling** [Penanganan Kertas]. Mengkonfigurasi pengaturan penanganan kertas dari halaman ini.
- **Printing** [Pencetakan]. Mengkonfigurasi IO Timeout dari halaman ini.
- **Print Quality** [Kualitas Cetak]. Gunakan halaman ini untuk mengkonfigurasi kalibrasi warna dan mengoptimalkan pengaturan.
- **Print Density** [Kerapatan Cetak]. Gunakan halaman ini untuk mengkonfigurasi pengaturan kerapatan cetak termasuk kontras, sorotan, nada warna, dan bayangan.
- **Paper Type Settings** [Pengaturan Jenis Kertas]. Gunakan halaman ini untuk mengkonfigurasi jenis kertas.
- **Print Modes** [Mode Cetak]. Gunakan halaman ini untuk mengkonfigurasi pengaturan mode cetak.
- **System Setup** [Atur Sistem]. Gunakan halaman ini untuk menetapkan pengaturan sistem, termasuk perbaikan macet, lanjut otomatis, kontras tampilan, dan bahasa printer.
- **Service** [Layanan]. Gunakan halaman ini untuk memulai mode pembersihan dan mengembalikan pengaturan asli.

Tab Jaringan

Tab ini memungkinkan administrator jaringan mengontrol pengaturan yang berkaitan dengan jaringan untuk printer jika terhubung ke jaringan berbasis IP.

- **IP Configuration** [Konfigurasi IP]. Gunakan halaman ini untuk mengatur konfigurasi IP.
- **Advanced** [Lanjutan]. Gunakan halaman ini untuk mengaktifkan fitur jaringan misalnya SLP Config, DHCP, BootP, dan AutoIP.
- **mDNS**. Gunakan halaman ini untuk mengatur mDNS. Gunakan pengaturan ini untuk mengaktifkan atau menonaktifkan pencarian Rendezvous atau Bonjour.
- **SNMP**. Gunakan halaman ini untuk mengatur protokol SNMP.
- **Password** [Sandi]. Gunakan halaman ini untuk menetapkan dan mengubah Sandi Administrator.

Link (sambungan) lainnya terdapat di HP ToolboxFX

Bagian ini berisi sambungan yang menghubungkan Anda ke Internet. Anda harus memiliki akses Internet untuk dapat menggunakan sambungan ini. Jika Anda menggunakan koneksi dial-up dan tidak sedang terhubung saat pertama kali server Web dibuka, Anda harus lebih dulu terhubung sebelum mengunjungi situs web ini. Selama proses sambungan server Web tertanam harus ditutup kemudian buka kembali.

- **HP Instant Support™**. Menghubungkan Anda ke situs Web HP guna membantu menemukan solusi. Layanan ini akan menganalisis log kesalahan printer dan informasi konfigurasi untuk memberikan hasil diagnosis dan informasi dukungan yang spesifik untuk printer Anda.
- **Product Registration** [Registrasi Produk]. Klik link ini agar dapat terhubung ke situs Web HP untuk registrasi produk.
- **Order Supplies**. Klik link ini agar dapat terhubung ke situs Web HP dan memesan persediaan HP asli, misalnya kartrid cetak dan kertas.
- **Product Support**. Untuk mencari bantuan tentang topik umum, kunjungi situs dukungan untuk printer HP Color LaserJet 2605 series.

11 Perawatan

Bab ini berisi informasi tentang topik perawatan sebagai berikut:

- [Mengatur persediaan](#)
- [Membersihkan printer](#)
- [Kartrid out override](#)
- [Mengganti kartrid cetak](#)
- [Mengkalibrasi printer](#)

Mengatur persediaan

Untuk informasi jaminan tentang persediaan ini, lihat [Pernyataan Jaminan Terbatas Untuk Kartrid Cetak](#).

Masa pakai persediaan

Masa pakai kartrid cetak tergantung dari jumlah toner yang diperlukan oleh tugas cetak. Jika pencetakan teks memiliki jangkauan sekitar 5%, maka kartrid cetak cyan, magenta, atau kuning untuk printer HP Color LaserJet 2605 series akan terpakai rata-rata untuk 2000 halaman, dan kartrid cetak hitam terpakai rata-rata untuk 2500 halaman. Kertas kwarto biasa memiliki jangkauan 5%.

Memeriksa dan memesan persediaan

Anda dapat memeriksa status persediaan melalui panel kontrol printer, mencetak halaman Status Persediaan, atau menampilkan HP ToolboxFX, Hewlett-Packard menyarankan Anda untuk mengganti kartrid cetak saat pertama kali menerima pesan kartrid cetak Rendah. Untuk penggunaan normal, pesan Pemesanan menunjukkan bahwa masa pakai yang tersisa sekitar dua minggu lagi. Jika Anda menggunakan kartrid cetak HP yang baru dan asli, Anda dapat melihat informasi jenis persediaan berikut:

- Jumlah sisa kartrid
- Perkiraan sisa jumlah halaman
- Jumlah halaman yang telah dicetak
- Informasi persediaan lainnya



Perhatikan Jika printer terhubung ke jaringan, Anda dapat mengaktifkan HP Toolbox untuk mengirim e-mail pemberitahuan kepada Anda saat kartrid cetak rendah atau jika masa pakainya hampir habis. Jika printer dihubungkan langsung ke komputer, Anda dapat mengaktifkan HP ToolboxFX untuk memberitahukan Anda saat persediaan rendah.

Untuk memeriksa status dan pemesanan melalui panel kontrol

Ikuti salah satu dari langkah-langkah berikut ini:

- Periksa indikator status persediaan di panel kontrol printer. Indikator ini menunjukkan kartrid cetak rendah atau kosong. Lampu-lampu tersebut juga dapat menunjukkan ketika pertama kali kartrid cetak non-HP dipasang.
- Untuk mencetak halaman Status Persediaan dari printer, pada panel kontrol printer, pilih **Reports Menu** [Menu Laporan], kemudian **Supplies Status** [Status Persediaan]. Lihat [Halaman Status Persediaan](#) untuk informasi lebih lanjut.

Jika tingkat persediaan rendah, Anda dapat memesan persediaan melalui agen resmi HP terdekat di kota Anda, melalui telepon, atau secara online. Lihat [Aksesori dan informasi pemesanan](#) untuk nomor komponen. Lihat <http://www.hp.com/go/ljsupplies> untuk pemesanan online.

Untuk memeriksa dan memesan persediaan melalui HP ToolboxFX

Anda dapat mengkonfigurasi HP ToolboxFX untuk memberitahukan Anda saat persediaan rendah. Anda dapat memilih untuk menerima pemberitahuan lewat e-mail, pesan pop-up, atau ikon taskbar.

Untuk memesan persediaan melalui HP ToolboxFX, di area **Other Links** [Link Lain], klik **Order supplies** [Pesan persediaan]. Anda harus mengakses Internet untuk dapat terhubung ke situs Web.

Untuk informasi lebih lanjut, lihat [HP ToolboxFX](#).

Untuk memeriksa dan memesan melalui HP Web Jetadmin

Dalam HP Web Jetadmin, pilih printer. Halaman status perangkat menampilkan informasi persediaan. Untuk memesan, gunakan HP ToolboxFX. Atau, lihat [Aksesori dan informasi pemesanan](#).

Menyimpan persediaan

Ikuti panduan untuk menyimpan kartrid cetak:

- Jangan keluarkan kartrid cetak dari kemasannya sampai Anda siap menggunakannya.



AWAS Untuk mencegah kerusakan, jangan letakkan kartrid cetak dekat lampu selama beberapa menit.

- Lihat [Tabel C-4 Spesifikasi lingkungan](#) untuk batas suhu pengoperasian dan penyimpanan.
- Simpan persediaan dengan posisi horisontal.
- Simpan persediaan di tempat gelap, kering dan jauh dari sumber panas dan magnetik.

Mengganti dan mendaur ulang persediaan

Untuk memasang kartrid cetak HP, ikuti petunjuk yang terdapat dalam kotak kemasannya, atau lihat *Petunjuk Persiapan*.

Untuk mendaur ulang persediaan, masukkan persediaan bekas ke dalam kotak persediaan yang baru. Gunakan label pengembalian terlampir untuk mengirimkan persediaan tersebut ke HP untuk didaur ulang. Untuk informasi lengkap, lihat petunjuk daur ulang yang tersedia pada masing-masing komponen persediaan HP yang baru. Lihat [Persediaan pencetakan HP LaserJet](#) untuk informasi lebih lanjut tentang program daur ulang HP.

Peraturan HP tentang persediaan non-HP

Hewlett-Packard Company tidak dapat menyetujui penggunaan persediaan non-HP, baik yang baru atau yang direkayasa ulang. Dengan alasan HP tidak dapat menyesuaikan desain pada produk bukan HP, atau mengontrol kualitasnya. Servis atau perbaikan yang diperlukan akibat penggunaan persediaan non-HP *tidak* tercakup dalam jaminan printer.

Saat Anda memasukkan persediaan ke dalam printer, printer akan menginformasikan Anda apabila persediaan tersebut bukan HP asli. Jika Anda memasukkan persediaan HP yang telah mencapai status rendah dari printer HP lain, printer akan mengidentifikasinya sebagai persediaan non-HP. Kembalikan persediaan tersebut ke printer semula untuk mengaktifkan kembali fitur-fitur HP dan fungsionalitasnya.

Mengaktifkan ulang printer untuk persediaan non-HP

Saat Anda memasang kartrid cetak non-HP, lampu di dekat kartrid cetak yang Anda ganti akan berkedip dan lampu Peringatan menyala. Untuk mencetak dengan persediaan ini, Anda harus menekan (**Pilih**) saat pertama kali memasang persediaan non-HP. Indikator status tidak akan ditunjukkan bila persediaan jenis ini rendah atau kosong.



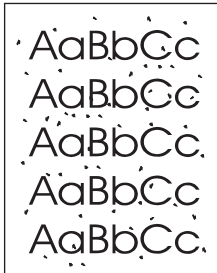
AWAS Printer tidak akan berhenti mencetak saat jenis ini mulai kosong. Printer akan rusak jika mencetak dengan kartrid cetak kosong. Lihat [Pernyataan jaminan terbatas Hewlett-Packard](#) dan [Pernyataan Jaminan Terbatas Untuk Kartrid Cetak](#).

Situs Web anti-pemalsuan HP

Kunjungi situs Web anti-pemalsuan HP di <http://www.hp.com/go/anticounterfeit> apabila status persediaan terukur atau HP ToolboxFX menunjukkan bahwa kartrid cetak bukan kartrid cetak HP, namun Anda yakin kartrid tersebut adalah asli.

Membersihkan printer

Selama proses pencetakan, kertas, toner dan partikel debu dapat mengendap di dalam printer. Lama kelamaan, endapan ini dapat menyebabkan masalah pada kualitas cetak seperti noda toner atau kotoran. Printer dilengkapi dengan mode pembersihan yang dapat memperbaiki dan mencegah masalah ini.

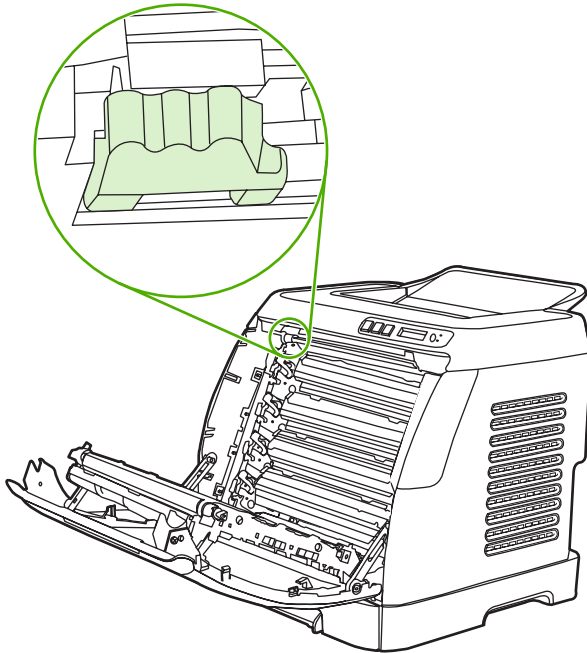


Membuang endapan toner

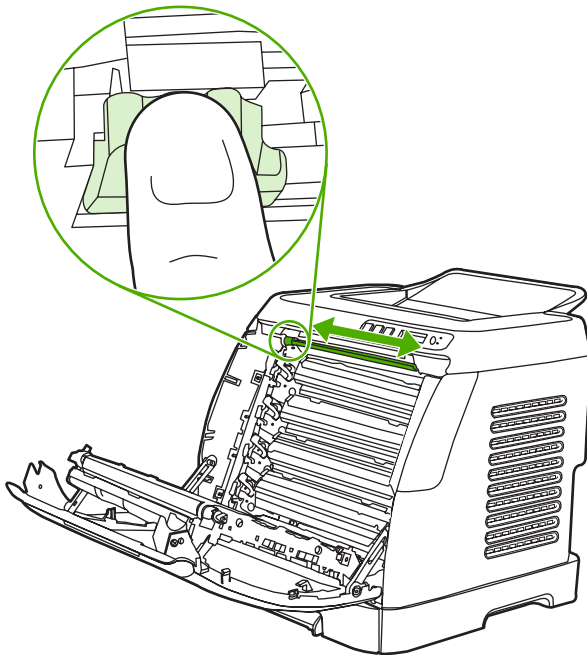
Selama proses pencetakan, toner dapat mengendap di dalam printer. Lama kelamaan, pengendapan ini dapat menimbulkan masalah kualitas cetak. Setiap kali Anda mengganti kartrid cetak hitam, buang endapan toner.

1. Buka pintu depan.

2. Cari alat pembersih berwarna biru yang berada di kiri atas kartrid cetak hitam.



3. Gerakkan alat pembersih ini ke belakang dan depan sebanyak lima kali.



4. Jangan lupa mengembalikan alat pembersih ini ke bagian kiri bila pembersihan selesai.
5. Tutup pintu depan.
6. Jalankan halaman pembersih.



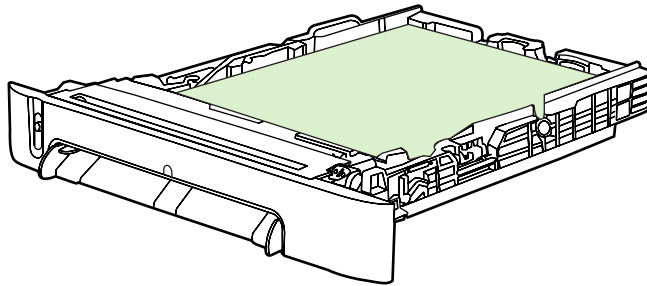
Perhatikan Tangan Anda akan terkena toner pada saat membersihkan endapan toner ini. Untuk menghilangkan toner tersebut, cuci tangan Anda dengan air dingin.

Untuk membersihkan jalur kertas menggunakan HP ToolboxFX



Perhatikan Gunakan prosedur berikut untuk membersihkan jalur kertas menggunakan HP ToolboxFX. Untuk membersihkan mesin saat komputer sedang menjalankan sistem operasi yang tidak mendukung HP ToolboxFX, lihat file Readme terkini di akar direktori (root) CD-ROM, atau kunjungi <http://www.hp.com/support/clj2605>.

1. Pastikan printer dihidupkan dan dalam status Siaga.
2. Buka HP ToolboxFX.
3. Pada tab **Troubleshooting** [Penanganan masalah], klik **Maintenance** [Perawatan], klik **Cleaning Page** [Halaman Pembersihan] kemudian klik **Print** [Cetak]. Halaman dengan tampilan dicetak dari printer.
4. Pada printer, keluarkan media cetak di Baki 2 atau Baki 3 pilihan.
5. Keluarkan halaman yang dicetak dan masukkan dengan menghadap bawah di Baki 2 atau Baki 3 pilihan.



6. Pada komputer, tekan **Clean** [Bersihkan].

Kartrid out override

Apa artinya?

Printer HP Color LaserJet 2605 series menampilkan pesan **Order supplies** jika kartrid mulai habis, sedangkan pesan **Replace Supplies** jika kartrid sudah usang. **Untuk menjamin kualitas cetak yang optimal, HP menyarankan untuk mengganti kartrid saat pesan Replace Supplies ditampilkan.** Mengganti kartrid pada waktu salah satu kartrid menghasilkan kualitas cetak yang buruk akan menghindari pemborosan media atau kartrid lainnya.

Fitur Kartrid Out Override memungkinkan printer melanjutkan penggunaan kartrid yang telah mencapai batas akhir masa pakainya.












PERINGATAN! Penggunaan Override akan menghasilkan kualitas cetak yang tidak memuaskan dan tidak berfungsinya fitur-fitur tertentu (misalnya informasi toner yang tersisa).

PERINGATAN! Segala kerusakan cetak atau gangguan persediaan yang muncul ketika persediaan HP digunakan dalam mode Override tidak dianggap sebagai kerusakan material atau pengerjaan persediaan di bawah Pernyataan Jaminan Terbatas Kartrid Cetak HP. Untuk informasi tentang Jaminan, lihat [Pernyataan Jaminan Terbatas Untuk Kartrid Cetak](#).

Konfigurasi

Kartrid Out Override hanya dapat diaktifkan dari menu panel kontrol printer.

1. Dari menu utama, tekan  (**Panah kanan**) untuk **System setup** kemudian tekan  (**Pilih**).
2. Tekan  (**Panah kanan**) untuk **Print quality** kemudian tekan  (**Pilih**).
3. Tekan  (**Panah kanan**) untuk **Replace Supplies** kemudian tekan  (**Pilih**).
4. Tekan  (**Panah kanan**) untuk **Override out** kemudian tekan  (**Pilih**).
5. Tekan  (**Pilih**).

Jika **Stop at out** dipilih, printer akan berhenti mencetak saat kartrid mencapai waktu penggantian yang disarankan. Jika **Override out** dipilih, printer akan melanjutkan pencetakan saat kartrid mencapai waktu penggantian yang disarankan. Pengaturan standar aslinya adalah **Stop at out**.

Pengoperasian lanjutan

Override dapat diaktifkan atau dinonaktifkan kapan saja, dan tidak perlu diaktifkan ulang untuk setiap kartrid. Printer akan melanjutkan pencetakan secara otomatis saat kartrid mencapai waktu penggantian yang disarankan. Printer akan menampilkan pesan **Replace supply Override in use** ketika kartrid digunakan dalam mode Override. Saat kartrid diganti dengan persediaan yang baru, Override akan dinonaktifkan sampai kartrid lainnya juga mencapai waktu penggantian yang disarankan.

Mengganti kartrid cetak

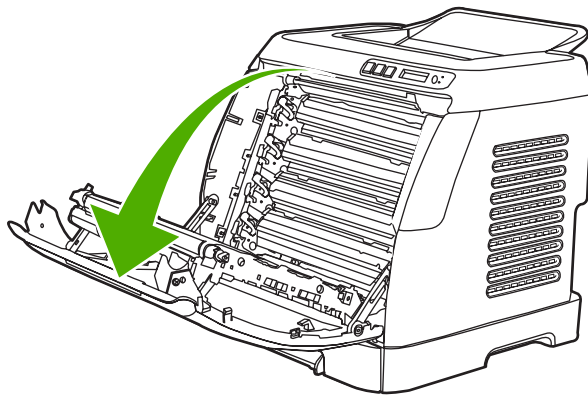
Saat kartrid cetak mendekati akhir masa pakainya, panel kontrol akan menampilkan pesan yang menyarankan untuk segera memesan penggantinya. Printer dapat terus mencetak dengan kartrid cetak tersebut sampai panel kontrol menampilkan pesan yang meminta Anda untuk segera mengganti kartrid.

Printer menggunakan empat warna dengan kartrid cetak yang berbeda untuk masing-masing warna: hitam (K), cyan (C), magenta (M), dan kuning (Y).

Ganti kartrid cetak saat panel kontrol printer menampilkan salah satu pesan berikut: **Replace yellow cartridge**, **Replace magenta cartridge**, **Replace cyan cartridge**, **Replace black cartridge**. Tampilan panel kontrol juga menunjukkan warna yang harus diganti (kecuali yang dipasang bukan kartrid HP asli).

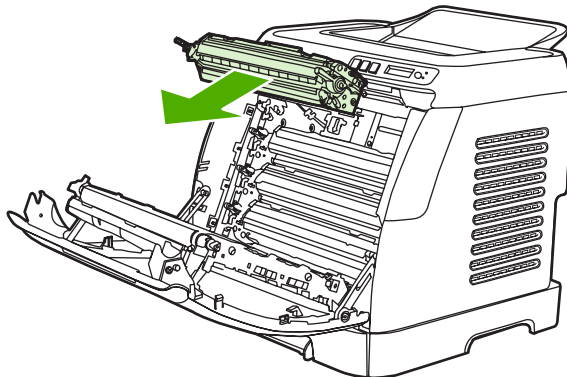
Untuk mengganti kartrid cetak

1. Buka pintu depan.

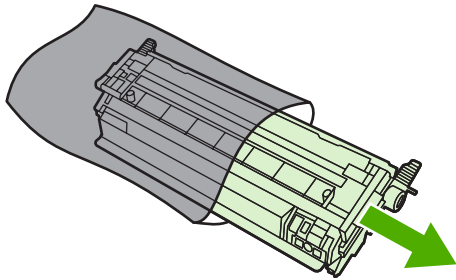


⚠ AWAS Jangan letakkan benda apapun pada sabuk transfer (ETB), yang terdapat di bagian dalam pintu depan.


2. Keluarkan kartrid cetak yang kosong dari printer.

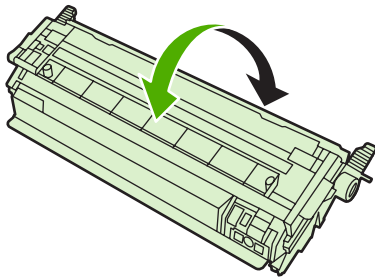


3. Keluarkan kartrid cetak baru dari kantungnya. Masukkan kartrid cetak bekas ke dalam kantung untuk didaur ulang.

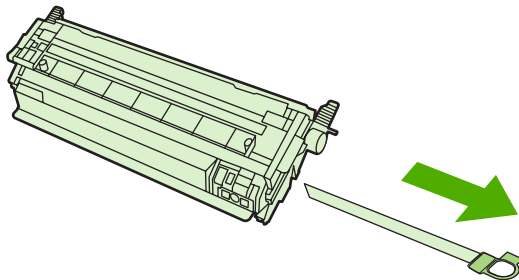


4. Pegang pada kedua sisi kartrid cetak melalui pegangan berwarna biru, kemudian guncang perlahan kartrid cetak dari satu sisi ke sisi lainnya agar toner menyebar.

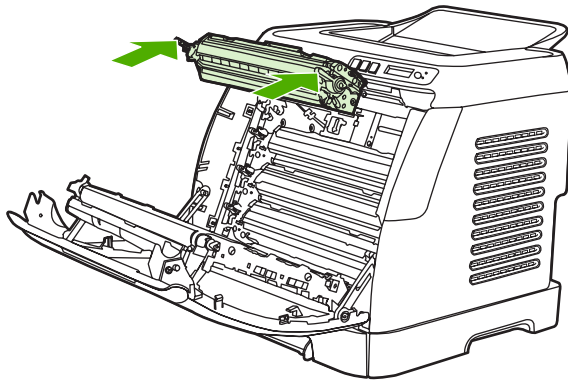
 **AWAS** Jangan sentuh shutter atau permukaan penggulung.



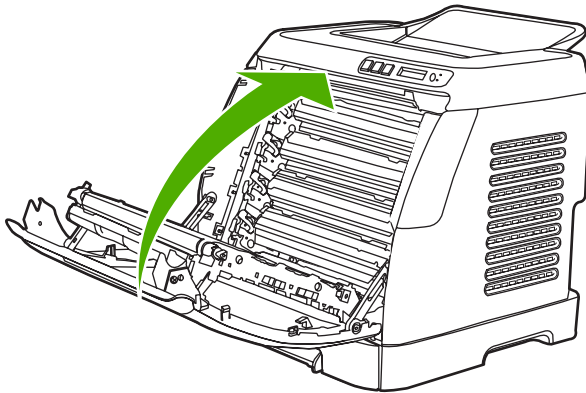
5. Lepaskan pengaman dan pita paket dari kartrid cetak yang baru. Buang pita paket dan pengaman pengiriman paket sesuai peraturan setempat.



6. Luruskan kartrid cetak sesuai alur di printer, dan dengan menggunakan pegangannya, masukkan kartrid cetak hingga terpasang dengan benar.



7. Tutup pintu depan perlahan.



Setelah beberapa saat, panel kontrol akan menampilkan **Ready**.



Perhatikan Jika kartrid ditempatkan di slot yang salah atau jenisnya tidak sesuai dengan printer, panel kontrol akan menampilkan salah satu pesan berikut: **Incorrect yellow**, **Incorrect magenta**, **Incorrect cyan**, **Incorrect black**, atau **Incorrect supplies**.

8. Pemasangan selesai. Masukkan kartrid cetak bekas ke dalam kotak kartrid yang baru. Lihat petunjuk daur ulang terlampir untuk instruksi mendaur ulang.
9. Jika Anda menggunakan kartrid cetak non-HP, periksa panel kontrol printer untuk instruksi selanjutnya.

Untuk bantuan tambahan, kunjungi <http://www.hp.com/support/clj2605>.



Perhatikan Saat memasang kembali atau mengganti kartrid cetak hitam, halaman pembersihan akan dicetak secara otomatis. Berguna untuk membantu mencegah kotoran di permukaan depan atau belakang dokumen. Untuk pembersihan secara keseluruhan, lihat [Untuk membersihkan jalur kertas menggunakan HP ToolboxFX](#).

Mengkalibrasi printer

Printer secara otomatis akan mengkalibrasi pada waktu-waktu tertentu. Anda dapat menyesuaikan pengaturan kalibrasi melalui HP ToolboxFX.

Perbedaan lingkungan atau kartrid cetak yang sudah usang dapat menyebabkan perbedaan kerapatan gambar. Printer akan menyeimbangkannya dengan kontrol stabilisasi gambar. Printer secara otomatis mengkalibrasi pada saat tertentu untuk menjaga agar kualitas cetak tetap tinggi. Anda juga dapat meminta pengaturan kalibrasi melalui HP ToolboxFX.

Printer tidak dapat menghentikan pencetakan untuk melakukan kalibrasi. Printer akan menunggu sampai tugas cetak selesai sebelum menjalankan kalibrasi atau pembersihan. Selama printer dikalibrasi, pencetakan akan tertunda sampai proses kalibrasi selesai.

Untuk mengkalibrasi printer pada printer tersebut

1. Untuk mengkalibrasi dari printer, tekan  (**Panah kiri**) atau  (**Panah kanan**) sampai layar membaca **System setup**.
2. Tekan  (**Pilih**).
3. Untuk mengkalibrasi dari printer, tekan  (**Panah kiri**) atau  (**Panah kanan**) sampai layar membaca **Print quality**.
4. Tekan  (**Pilih**).
5. Tekan  (**Panah kiri**) atau  (**Panah kanan**) sampai layar membaca **Calibrate color**.
6. Tekan  (**Pilih**).
7. Tekan  (**Panah kiri**) atau  (**Panah kanan**) sampai layar membaca **Calibrate now**.
8. Tekan  (**Pilih**).
9. Tekan  (**Pilih**) untuk mengkonfirmasi **Calibrate now**.

Untuk mengkalibrasi printer dari HP ToolboxFX

1. Buka HP ToolboxFX dengan salah satu cara berikut:
 - Pada desktop, klik dua kali ikon **HP ToolboxFX**.
 - Pada menu **Start**, pilih **Programs**, pilih **HP**, pilih **HP Color LaserJet 2605 series**, kemudian klik **HP ToolboxFX**.
2. Klik **Troubleshooting** [Penanganan masalah] kemudian klik **Troubleshooting Tools** [Alat Penanganan masalah] (di kiri layar).
3. Di bagian Kalibrasi, klik **Calibrate now**.

12 Mengatasi masalah

Informasi tentang penanganan masalah ini disusun guna membantu Anda mengatasi masalah pencetakan. Pilih topik yang umum atau jenis masalah dari daftar berikut.

- [Proses mengatasi masalah](#)
- [Pesan panel kontrol](#)
- [Mengatasi macet](#)
- [Masalah cetak](#)
- [Alat penanganan masalah](#)

Proses mengatasi masalah

Gunakan daftar periksa mengatasi masalah untuk menangani masalah pada printer.

Daftar periksa penanganan masalah

Ikuti langkah-langkah berikut untuk mengatasi masalah printer.



| Nomor langkah | Langkah pemeriksaan | Kemungkinan masalah | Solusi |
|---------------|--|---|--|
| 1 | Apakah listrik sudah dihidupkan? Ketika printer dihubungkan ke catu daya yang di-arde, panel kontrol menunjukkan Hewlett-Packard dengan lampu Siaga dan lampu Peringatan berkedip. Kemudian panel kontrol akan menampilkan Initializing , lalu tekan Ready , pada saat itu hanya lampu hijau yang akan menyala. | Tidak ada listrik karena sumber listrik, kabel, saklar, atau sekering tidak berfungsi. | <ol style="list-style-type: none">1. Periksa apakah printer sudah dihubungkan.2. Periksa apakah kabel listrik berfungsi dan saklar listrik sudah dihidupkan.3. Periksa catu daya dengan menghubungkan printer langsung ke stopkontak di dinding atau stopkontak lainnya.4. Tes stopkontak atau hubungkan perangkat lain untuk memastikan apakah stopkontak berfungsi dengan baik. |
| 2 | Apakah Ready muncul pada panel kontrol printer? Panel kontrol harus berfungsi tanpa muncul pesan kesalahan. | Panel kontrol menampilkan kesalahan. | Lihat Pesan panel kontrol untuk daftar pesan yang biasa muncul guna membantu Anda mengatasi kesalahan. Jika kesalahan tetap berlanjut, hubungi Layanan Pelanggan HP. Lihat Layanan Pelanggan HP atau brosur pendukung yang disertakan dalam kemasan printer. |
| 3 | Apakah halaman informasi dapat dicetak? Cetak halaman Konfigurasi. | Panel kontrol menampilkan pesan kesalahan. Media tidak bergerak dengan lancar melewati jalur kertas printer. Kualitas cetak buruk. | Lihat Pesan panel kontrol untuk daftar pesan yang biasa muncul guna membantu Anda mengatasi kesalahan. Bersihkan jalur kertas. Lihat Masalah kualitas cetak . Jika kesalahan tetap berlanjut, hubungi Layanan Pelanggan HP. Lihat Layanan Pelanggan HP atau brosur pendukung yang disertakan dalam kemasan printer. |
| 4 | Apakah printer ini mencetak dari komputer? Hubungkan kabel jaringan atau kabel USB ke printer dan komputer. Gunakan aplikasi pengolahan-kata untuk | Perangkat lunak tidak terinstal dengan benar atau muncul kesalahan selama penginstalan perangkat lunak. Kabel tidak terpasang dengan benar. Driver yang dipilih salah. Perangkat lain dihubungkan ke port USB. | Hapus penginstalan, kemudian instal ulang perangkat lunak printer. Pastikan Anda menggunakan prosedur penginstalan dan pengaturan port yang benar. Pasang kembali kabel tersebut. Pilih driver yang sesuai. Lepaskan perangkat lain kemudian coba cetak sekali lagi. |

| Nomor langkah | Langkah pemeriksaan | Kemungkinan masalah | Solusi |
|---------------|---|---|--|
| | mengirim tugas cetak ke printer. | Terdapat masalah driver port di Microsoft Windows. Jika kesalahan tetap berlanjut, hubungi Layanan Pelanggan HP. Lihat Layanan Pelanggan HP atau brosur pendukung yang disertakan dalam kemasan printer. | Hapus penginstalan, kemudian instal ulang perangkat lunak printer. Pastikan Anda menggunakan prosedur penginstalan dan pengaturan port yang benar. |
| 5 | Apakah printer mengenali dan mencetak dari kartu memori? Masukkan kartu memori, kemudian cetak halaman indeks. | Printer tidak mengenali kartu. Printer tidak mencetak gambar tertentu. | Keluarkan kartu, kemudian masukkan kembali ke dalam slot kartu memori. Pastikan kartu telah dimasukkan dengan benar ke dalam slot. Pastikan jenis kartu memori adalah jenis yang didukung. Pastikan hanya satu kartu yang dimasukkan ke dalam slot kartu memori. Pastikan file pada kartu memori sudah dalam format yang benar. Printer hanya mengenali file .JPEG dalam format SRGB. |



Pesan panel kontrol

Pada umumnya pesan-pesan panel kontrol bertujuan untuk membantu pengguna dalam pengoperasian normal. Pesan panel kontrol menunjukkan status pengoperasian yang terakhir, dan memasukkan jumlah halaman di baris kedua pada layar, jika sesuai. Saat perangkat mencetak data, pesan panel kontrol akan memperlihatkan status ini. Selain itu, pesan pemberitahuan, pesan peringatan, dan pesan kesalahan penting akan menunjukkan kondisi yang memerlukan beberapa penanganan.


Pesan pemberitahuan dan peringatan

Pesan pemberitahuan dan pesan peringatan hanya muncul sebentar dan terkadang pengguna harus mengkonfirmasi pesan tersebut dengan menekan  (**Pilih**) untuk melanjutkan atau dengan menekan  (**Batalkan Tugas**) untuk membatalkan tugas. Dengan peringatan tertentu, suatu tugas mungkin tidak lengkap atau mempengaruhi kualitas cetak. Jika pesan pemberitahuan atau pesan peringatan berkaitan dengan pencetakan dan fitur lanjut-otomatis diaktifkan, printer akan melanjutkan kembali tugas pencetakan setelah peringatan muncul selama 10 detik tanpa pemberitahuan.

Tabel 12-1 Pesan Pengingat dan Peringatan

| Pesan panel kontrol | Keterangan | Tindakan yang dianjurkan |
|---|--|---|
| 10.000x Supply error | E-label tidak terbaca atau kartrid cetak tidak terpasang dengan benar. | <ol style="list-style-type: none">1. Pasang ulang kartrid cetak.2. Hidupkan ulang printer.3. Jika masalah tidak berhasil teratasi, ganti kartrid. |
| Device error Press ✓ | Kesalahan internal muncul pada printer. | Tekan  (Pilih) untuk melanjutkan tugas. |
| Door open | Pintu printer akan terbuka. | Pintu printer tersebut harus ditutup agar pencetakan dapat dilanjutkan. |
| Engine comm. error | Printer mengalami kesalahan komunikasi internal. | Ini hanyalah sebuah pesan peringatan. Hasil tugas kemungkinan tidak sesuai. |
| Engine error Press ✓ | Kesalahan internal muncul pada printer. | Press ✓ untuk melanjutkan tugas. |
| Insert memory card | Kartu tidak dimasukkan dalam slot memori atau tidak masuk sepenuhnya. | Masukkan kartu atau pastikan kartu sudah dimasukkan dengan benar. |
| Invalid driver Press ✓ | Anda menggunakan driver printer yang salah. | Pilih kembali driver printer yang sesuai dengan printer Anda. |
| Jam in cartridge area lainnya dengan Clear jam and then press ✓ | Telah terjadi kemacetan kertas di area kartrid. | Buka pintu printer dan atasi kertas yang macet tersebut, kemudian tekan tombol  (Pilih) pada panel kontrol. |

Tabel 12-1 Pesan Peningat dan Peringatan (Lanjutan)

| Pesan panel kontrol | Keterangan | Tindakan yang dianjurkan |
|--|--|--|
| <p>Jam in ouput bin lainnya dengan Clear jam and then press ✓</p> | <p>Telah terjadi kemacetan kertas di tempat hasil cetak.</p> | <p>Buka pintu printer dan atasi kertas yang macet tersebut, kemudian tekan tombol  (Pilih) pada panel kontrol.</p> |
| <p>Jam in print paper path lainnya dengan Clear jam and then press ✓</p> | <p>Telah terjadi kemacetan kertas di jalur kertas cetak.</p> | <p>Buka pintu printer dan atasi kertas yang macet tersebut, kemudian tekan tombol  (Pilih) pada panel kontrol.</p> |
| <p>Jam in tray 1 lainnya dengan Clear jam and then press ✓</p> | <p>Telah terjadi kemacetan kertas pada Baki 1</p> | <p>Atasi kertas yang macet tersebut, kemudian tekan tombol  (Pilih) pada panel kontrol.</p> |
| <p>Jam in tray 2 lainnya dengan Clear jam and then press ✓</p> | <p>Telah terjadi kemacetan kertas pada Baki 2</p> | <p>Atasi kertas yang macet tersebut, kemudian tekan tombol  (Pilih) pada panel kontrol.</p> |
| <p>Jam in tray 3 lainnya dengan Clear jam and then press ✓</p> | <p>Telah terjadi kemacetan kertas pada Baki 3</p> | <p>Atasi kertas yang macet tersebut, kemudian tekan tombol  (Pilih) pada panel kontrol.</p> |
| <p>Load paper</p> | <p>Printer kehabisan kertas.</p> | <p>Masukkan kertas.</p> |
| <p>Load Tray X [TYPE] [SIZE]</p> | <p>Printer akan memproses pencetakan, namun baki yang dipilih tidak berisi kertas atau media yang diperlukan.</p> | <p>Masukkan kertas dengan jenis dan ukuran tertentu ke dalam baki seperti yang ditunjukkan pada panel kontrol.</p> |
| <p>Load Tray X Press ✓</p> | <p>Printer telah memproses halaman pertama dari tugas pencetakan 2 sisi dan akan memberitahukan pengguna agar memasukkan kertas untuk halaman kedua.</p> | <p>Masukkan halaman yang sudah dicetak dari tempat hasil cetak ke dalam baki seperti diminta pada panel kontrol.</p> |
| <p>Manual feed Press ✓</p> | <p>Printer sedang menunggu kertas dalam baki yang dipilih.</p> | <p>Masukkan kertas seperti yang diminta.</p> |

Tabel 12-1 Pesan Peningat dan Peringatan (Lanjutan)

| Pesan panel kontrol | Keterangan | Tindakan yang dianjurkan |
|---|--|---|
| lainnya dengan Load tray 1 [TYPE] [SIZE] | | |
| Memory card is in backwards | Kartu memori sudah dimasukkan sebelumnya ke dalam slot kartu. | Keluarkan, balik, dan masukkan kembali kartu. |
| Memory is low Press ✓ | Memori printer hampir terpakai penuh. | Tunggu sampai printer menyelesaikan tugas, atau tekan <input checked="" type="checkbox"/> (Pilih) untuk membatalkan tugas tersebut. Bagilah tugas menjadi beberapa tugas yang lebih kecil dengan sedikit halaman. |
| Misprint Press ✓ | Halaman yang sudah dicetak telah diletakkan di tempat yang salah. | Untuk melanjutkan, tekan tombol <input checked="" type="checkbox"/> (Pilih) pada panel kontrol. |
| No paper pickup Press ✓ | Mesin cetak tidak dapat mengambil bagian dari media. | Pada Baki 1, pastikan media sudah dimasukkan cukup jauh ke dalam baki. Pada Baki 2 atau Baki 3 pilihan, pastikan pengarah panjang kertas untuk ukuran media yang akan digunakan berada di posisi yang benar. Masukkan kembali media ke dalam baki input, kemudian tekan <input checked="" type="checkbox"/> (Pilih) untuk melanjutkan tugas. Jika kesalahan tetap berlanjut, hubungi Layanan Pelanggan HP. Lihat Layanan Pelanggan HP atau brosur pendukung yang disertakan dalam kemasan printer. |
| Only 1 memory card at a time | Lebih dari satu kartu memori sudah dimasukkan. | Keluarkan semua, dan tinggalkan satu kartu memori. |
| Page too complex Press ✓ | Halaman terlalu rumit untuk diproses oleh printer. | Tekan <input checked="" type="checkbox"/> (Pilih), kemudian cetak kembali halaman tersebut. Untuk tugas beberapa halaman, cetak halaman secara terpisah. |
| Photo job pending | Tugas foto kedua akan dimulai sebelum tugas pertama selesai. | Tidak perlu melakukan apapun. Pesan akan berakhir jika tugas pertama selesai. |
| Photos not found | Sebuah gambar yang telah dihapus dipilih. Gambar yang dipilih pada lembar gelembung (bubble) sudah dihapus. Kartu memori telah dikeluarkan dari slot memori. | Masukkan lagi kartu dan pilih kembali gambar. |
| Replace supplies Override in use | Persediaan kurang dan penggunaan Penggantian akan mengakibatkan kualitas cetak tidak memuaskan. | Ganti persediaan yang kurang. |

Tabel 12-1 Pesan Pengingat dan Peringatan (Lanjutan)

| Pesan panel kontrol | Keterangan | Tindakan yang dianjurkan |
|--|--|--|
| Unauthorized yellow Unauthorized magenta Unauthorized cyan Unauthorized black | Persediaan baru yang dipasang bukan buatan HP. Salah satu dari empat pesan ini akan muncul setelah persediaan HP dipasang atau  (Pilih) ditekan. | Jika Anda yakin persediaan HP yang telah Anda beli adalah asli, harap hubungi layanan pemalsuan HP di 1-877-219-3183. Pelayanan atau perbaikan yang diperlukan akibat penggunaan persediaan non-HP tidak tercakup dalam jaminan HP. Untuk melanjutkan pencetakan, tekan  (Pilih). |
| Unexpected size in tray 1 lainnya dengan Load [SIZE] Press ✓ | Kertas yang berisi tugas cetak ukurannya tidak sesuai yang diharapkan. | Masukkan kertas dengan jenis dan ukuran tertentu ke dalam baki yang diminta. |
| Unexpected size in tray 2 lainnya dengan Load [SIZE] Press ✓ | Kertas yang berisi tugas cetak ukurannya tidak sesuai yang diharapkan. | Masukkan kertas dengan jenis dan ukuran tertentu ke dalam baki yang diminta. |
| Unexpected size in tray 3 lainnya dengan Load [SIZE] Press ✓ | Kertas yang berisi tugas cetak ukurannya tidak sesuai yang diharapkan. | Masukkan kertas dengan jenis dan ukuran tertentu ke dalam baki yang diminta. |
| Unknown Memory Card Error | Terdapat masalah dengan kartu memori atau pembaca kartu memori printer. | Masukkan kembali kartu. Jika kesalahan tetap berlanjut, masukkan kartu yang lain. Jika kesalahan tetap berlanjut, hubungi Layanan Pelanggan HP. Lihat Layanan Pelanggan HP atau brosur pendukung yang disertakan dalam kemasan printer. |
| Unsupported memory card | Kartu memori yang telah dimasukkan bukan jenis yang didukung. | Masukkan kartu yang didukung. |

Pesan kesalahan penting

Pesan kesalahan penting dapat menunjukkan adanya kerusakan. Menghidupkan ulang mungkin dapat mengatasi masalah tersebut. Jika kesalahan penting tetap berlanjut, printer harus segera diperbaiki.

Tabel 12-2 Pesan kesalahan penting

| Pesan panel kontrol | Keterangan | Tindakan yang dianjurkan |
|---|--|---|
| <p>49 Error</p> <p>Turn off then on</p> | <p>Printer mengalami kesalahan firmware internal.</p> | <p>Matikan printer melalui saklar daya, tunggu sekurangnya 30 detik, kemudian hidupkan lagi dan tunggu sampai proses inialisasi selesai.</p> <p>Jika Anda telah memasang DIMM memori pada printer, matikan printer, keluarkan DIMM memori, pasang kembali DIMM untuk memastikannya dipasang dengan benar, kemudian hidupkan lagi.</p> <p>Jika alat penstabil tegangan dipasang, lepaskan. Hubungkan printer langsung ke stopkontak di dinding. Gunakan saklar daya untuk menghidupkan printer.</p> <p>Jika kesalahan tetap berlanjut, hubungi Layanan Pelanggan HP. Lihat Layanan Pelanggan HP atau brosur pendukung yang disertakan dalam kemasan printer.</p> |
| <p>50 Fuser Error</p> <p>Matikan kemudian hidupkan</p> | <p>Printer mengalami kesalahan perangkat keras internal.</p> <p>50.1 Fuser Error - Low fuser error</p> <p>50.2 Fuser Error - Slow fuser error</p> <p>50.3 Fuser Error - High fuser error</p> <p>50.7 Fuser Error - Fuser open error</p> <p>50.8 Fuser Error - Low subthermistor fuser error</p> <p>50.9 Fuser Error - High subthermistor fuser error</p> | <p>Matikan printer, tunggu sekurangnya 25 menit, kemudian hidupkan lagi.</p> <p>Jika alat penstabil tegangan dipasang, lepaskan. Hubungkan printer langsung ke stopkontak di dinding. Gunakan saklar daya untuk menghidupkan printer.</p> <p>Jika kesalahan tetap berlanjut, hubungi Layanan Pelanggan HP. Lihat Layanan Pelanggan HP atau brosur pendukung yang disertakan dalam kemasan printer.</p> |
| <p>51 Laser Error</p> <p>Matikan kemudian hidupkan</p> | <p>Printer mengalami kesalahan perangkat keras internal.</p> <p>51.20 Error - Black laser scanner error</p> <p>51.21 Error - Cyan laser scanner error</p> <p>51.22 Error - Magenta laser scanner error</p> <p>51.23 Error - Yellow laser scanner error</p> | <p>Matikan printer melalui saklar daya, tunggu sekurangnya 30 detik, kemudian hidupkan lagi dan tunggu sampai proses inialisasi selesai.</p> <p>Jika alat penstabil tegangan dipasang, lepaskan. Hubungkan printer langsung ke stopkontak di dinding. Gunakan saklar daya untuk menghidupkan printer.</p> <p>Jika kesalahan tetap berlanjut, hubungi Layanan Pelanggan HP. Lihat Layanan Pelanggan HP atau brosur pendukung yang disertakan dalam kemasan printer.</p> |
| <p>54 Error</p> <p>Matikan kemudian hidupkan</p> | <p>Printer mengalami kesalahan sensor tingkat persediaan toner.</p> <p>54.15 Error - Yellow</p> <p>54.16 Error - Magenta</p> <p>54.17 Error - Cyan</p> | <p>Matikan printer melalui saklar daya, tunggu sekurangnya 30 detik, kemudian hidupkan lagi dan tunggu sampai proses inialisasi selesai.</p> <p>Jika alat penstabil tegangan dipasang, lepaskan. Hubungkan printer langsung ke</p> |

Tabel 12-2 Pesan kesalahan penting (Lanjutan)

| Pesan panel kontrol | Keterangan | Tindakan yang dianjurkan |
|---|---|---|
| | <p>54.18 Error - Black</p> <p>54.1C Error - Density sensory contamination warning</p> | <p>stopkontak di dinding. Gunakan saklar daya untuk menghidupkan printer.</p> <p>Jika kesalahan tetap berlanjut, hubungi Layanan Pelanggan HP. Lihat Layanan Pelanggan HP atau brosur pendukung yang disertakan dalam kemasan printer.</p> |
| <p>55.0601 Error</p> <p>55.0602 Error</p> <p>55.1 Error</p> <p>59.A0 Error</p> <p>59.9 Error</p> <p>54.1C Error</p> | <p>Printer mengalami kesalahan perangkat keras internal.</p> | <p>Matikan printer melalui saklar daya, tunggu sekurangnya 30 detik, kemudian hidupkan lagi dan tunggu sampai proses inialisasi selesai.</p> <p>Jika alat penstabil tegangan dipasang, lepaskan. Hubungkan printer langsung ke stopkontak di dinding. Gunakan saklar daya untuk menghidupkan printer.</p> <p>Jika kesalahan tetap berlanjut, hubungi Layanan Pelanggan HP. Lihat Layanan Pelanggan HP atau brosur pendukung yang disertakan dalam kemasan printer.</p> |
| <p>57 Fan Error</p> <p>Turn off then on</p> | <p>Printer mengalami masalah pada kipas internalnya.</p> | <p>Matikan printer melalui saklar daya, tunggu sekurangnya 30 detik, kemudian hidupkan lagi dan tunggu sampai proses inialisasi selesai.</p> <p>Jika kesalahan tetap berlanjut, hubungi Layanan Pelanggan HP. Lihat Layanan Pelanggan HP atau brosur pendukung yang disertakan dalam kemasan printer.</p> |
| <p>79 Error</p> <p>Turn off then on</p> | <p>Printer mengalami kesalahan firmware internal.</p> | <p>Matikan printer melalui saklar daya, tunggu sekurangnya 30 detik, kemudian hidupkan lagi dan tunggu sampai proses inialisasi selesai.</p> <p>Jika Anda telah memasang DIMM memori pada printer, matikan printer, keluarkan DIMM memori, pasang kembali DIMM untuk memastikannya dipasang dengan benar, kemudian hidupkan lagi.</p> <p>Jika alat penstabil tegangan dipasang, lepaskan. Hubungkan printer langsung ke stopkontak di dinding. Gunakan saklar daya untuk menghidupkan printer.</p> <p>Jika kesalahan tetap berlanjut, hubungi Layanan Pelanggan HP. Lihat Layanan Pelanggan HP atau brosur pendukung yang disertakan dalam kemasan printer.</p> |
| <p>Duplexer Error</p> <p>Matikan kemudian hidupkan</p> | <p>Duplekser tidak terhubung atau terpasang dengan benar.</p> | <p>Matikan printer melalui saklar daya, tunggu sekurangnya 30 detik, kemudian hidupkan lagi dan tunggu sampai proses inialisasi selesai.</p> <p>Jika alat penstabil tegangan dipasang, lepaskan. Hubungkan printer langsung ke</p> |

Tabel 12-2 Pesan kesalahan penting (Lanjutan)

| Pesan panel kontrol | Keterangan | Tindakan yang dianjurkan |
|--|--------------------------|--|
| | | stopkontak di dinding. Gunakan saklar daya untuk menghidupkan printer. Jika kesalahan tetap berlanjut, hubungi Layanan Pelanggan HP. Lihat Layanan Pelanggan HP atau brosur pendukung yang disertakan dalam kemasan printer. |
| Sensor error Turn off then on | Kesalahan sensor muncul. | Matikan printer melalui saklar daya, tunggu sekurangnya 30 detik, kemudian hidupkan lagi dan tunggu sampai proses inisialisasi selesai. Jika kesalahan tetap berlanjut, hubungi Layanan Pelanggan HP. Lihat Layanan Pelanggan HP atau brosur pendukung yang disertakan dalam kemasan printer. |

Mengatasi macet

Terkadang, kertas atau media cetak lainnya dapat menjadi macet selama pencetakan. Beberapa penyebab termasuk kondisi di bawah ini:

- Baki input tidak dimasukkan dengan benar atau terlalu penuh.
- Baki 2 atau Baki 3 pilihan terbuka selama pencetakan.
- Lembaran hasil cetak terkumpul terlalu banyak di tempat keluaran atau lembaran tersebut menutupi tempat keluaran cetakan.
- Media cetak yang digunakan tidak sesuai dengan spesifikasi HP. Lihat [Spesifikasi media cetak](#).
- Tempat penyimpanan media cetak terlalu lembab atau terlalu kering. Lihat [Spesifikasi media cetak](#).

Menemukan lokasi kertas yang macet

Kemacetan dapat terjadi di posisi berikut ini:

- Di dalam printer. Lihat [Untuk mengatasi macet di bagian dalam printer](#).
- Di bagian masukan. Lihat [Untuk mengatasi kemacetan di Baki 2 atau Baki 3 pilihan](#).
- Di bagian keluaran. Lihat [Untuk mengatasi kemacetan dari tempat paling atas \(HP Color LaserJet 2605\)](#).

Tentukan dan atasi kemacetan sesuai petunjuk di halaman berikut. Jika posisi kemacetan tidak diketahui dengan pasti, pertama-tama periksa di bagian dalam printer.

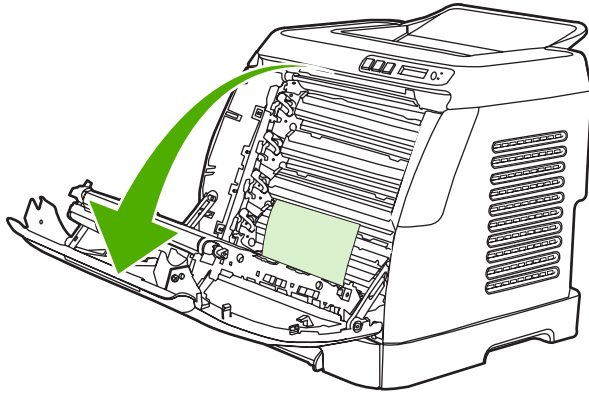
Kekurangan tinta (toner) kemungkinan terjadi setelah printer macet. Masalah ini biasanya dapat teratasi dengan sendirinya setelah mencetak beberapa lembaran.

Setiap bagian di bawah ini berkaitan dengan area yang biasa mengalami kemacetan kertas. Gunakan prosedur berikut untuk mengatasi macet. Biasanya, pegang kertas yang macet di kedua ujungnya kemudian tarik perlahan untuk mengeluarkannya.

Untuk mengatasi macet di bagian dalam printer

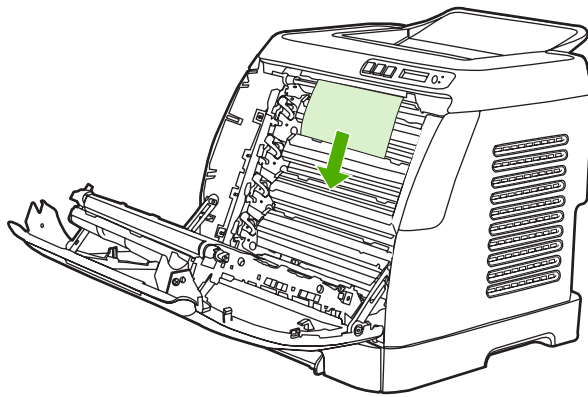
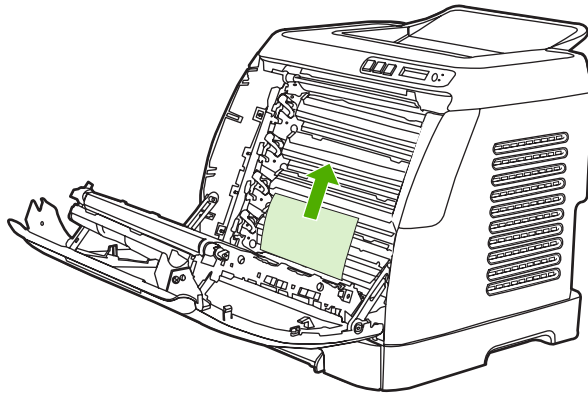
△ AWAS Kemacetan di bagian ini dapat menyebabkan hasil cetak kurang jelas. Jika pakaian atau tangan Anda terkena tinta toner, bersihkan dengan air dingin. (Air panas akan menyebabkan tinta tetap melekat di bahan pakaian.)

1. Membuka pintu depan.

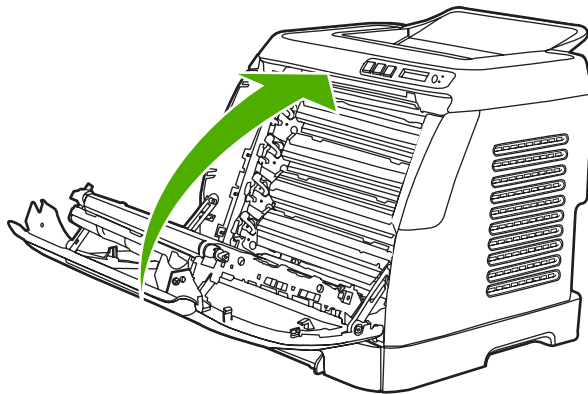


△ AWAS Jangan letakkan benda apapun pada sabuk transfer, yang terdapat di bagian dalam pintu depan. Jika tidak, printer dapat menjadi rusak dan mempengaruhi kualitas hasil cetak.

2. Pegang kertas yang macet secara hati-hati di kedua ujungnya kemudian tarik perlahan untuk mengeluarkannya.

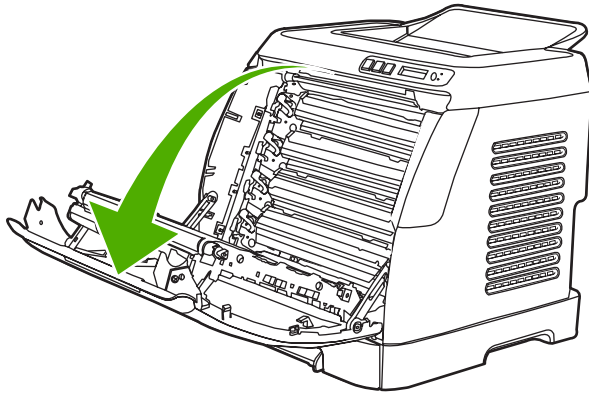


3. Menutup pintu depan.



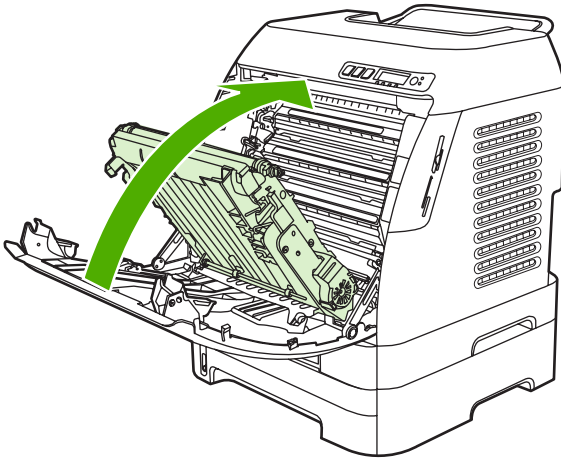
Untuk mengatasi kemacetan dari area dupleks (hanya model HP Color LaserJet 2605dn dan 2605dtn)

1. Buka pintu depan seluruhnya.

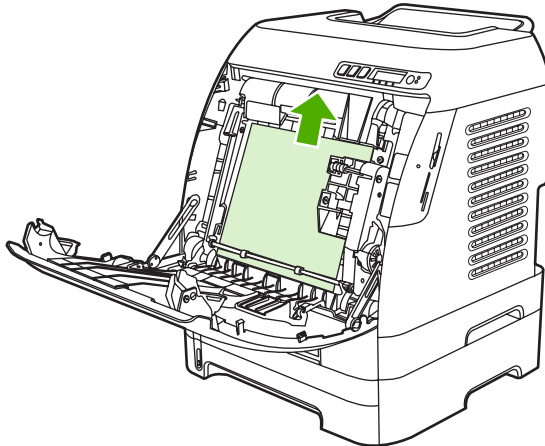


⚠ AWAS Jangan letakkan benda apapun pada sabuk transfer, yang terdapat di bagian dalam pintu depan. Jika tidak, printer dapat menjadi rusak dan mempengaruhi kualitas hasil cetak.

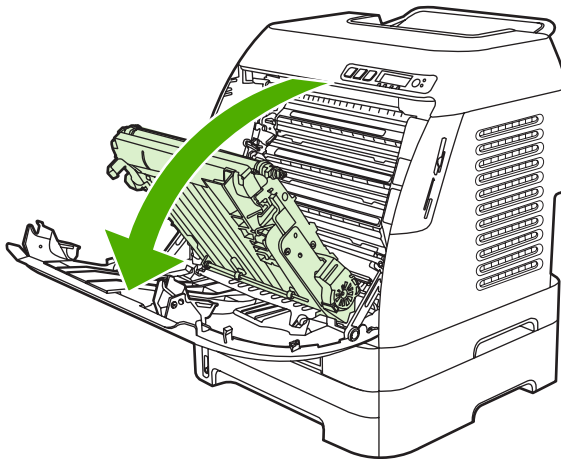
2. Angkat ETB.



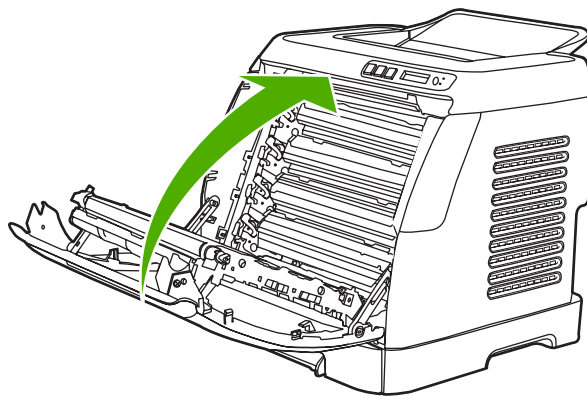
3. Keluarkan kertas yang macet.



4. Tutup ETB.



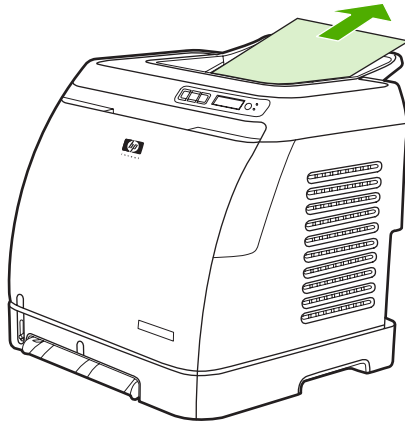
5. Tutup pintu depan.



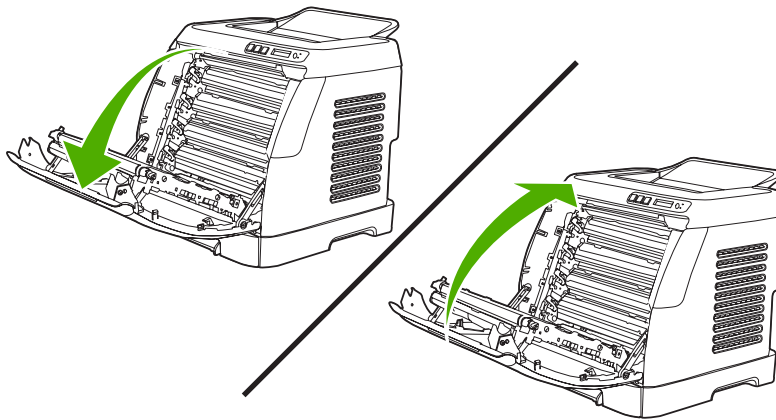
Untuk mengatasi kemacetan dari tempat paling atas (HP Color LaserJet 2605)

⚠ AWAS Kemacetan di bagian ini dapat menyebabkan hasil cetak kurang jelas. Jika pakaian atau tangan Anda terkena tinta toner, bersihkan dengan air dingin. (Air panas akan menyebabkan tinta tetap melekat di bahan pakaian.)

1. Pegang kertas yang macet secara hati-hati di kedua ujungnya kemudian tarik perlahan untuk mengeluarkan kertas dari penampungan atas.

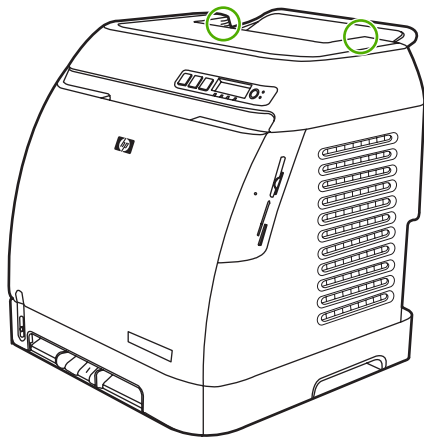


2. Membuka dan menutup pintu depan.

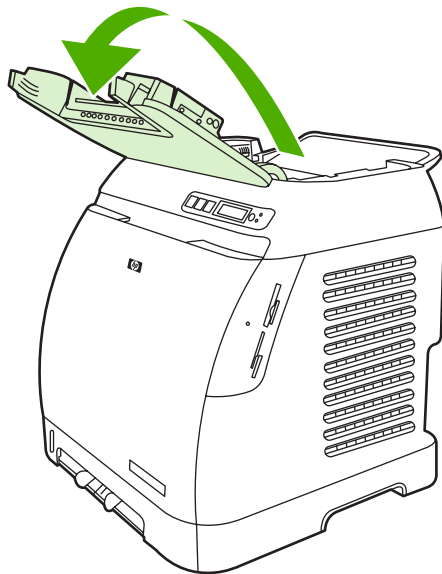


Untuk mengatasi kemacetan dari area hasil cetak paling atas (hanya model HP Color LaserJet 2605dn dan 2605dtn)

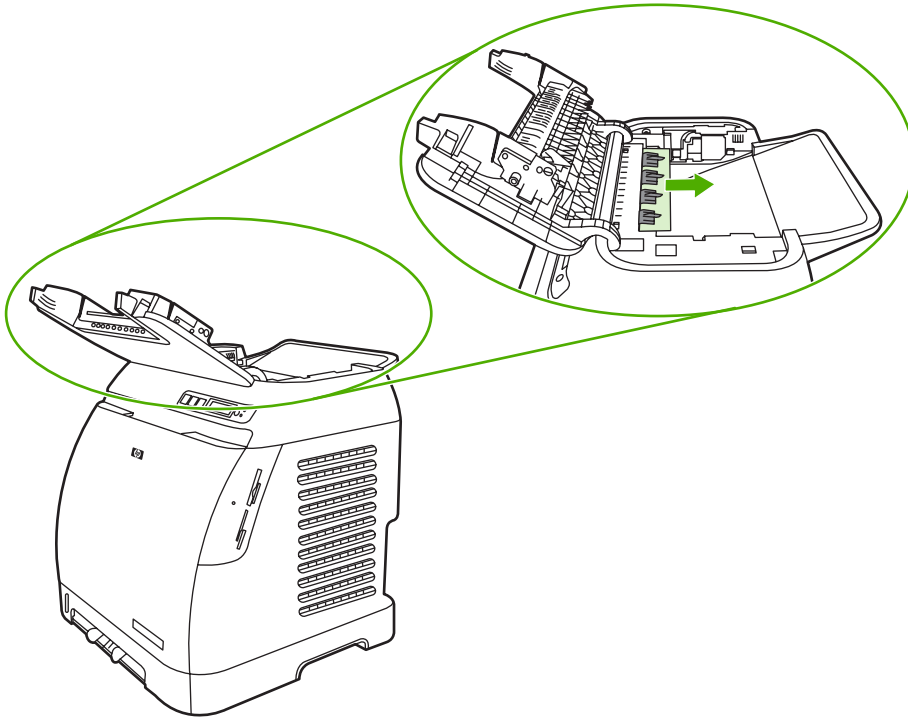
1. Pegang penutup paling atas.



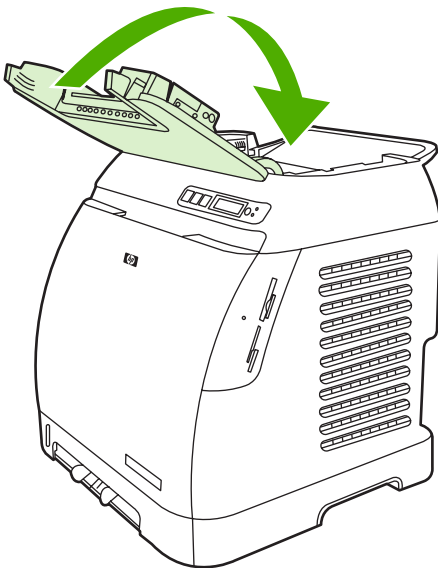
2. Buka penutup paling atas.



3. Keluarkan kertas yang macet.



4. Tutup penutup paling atas.

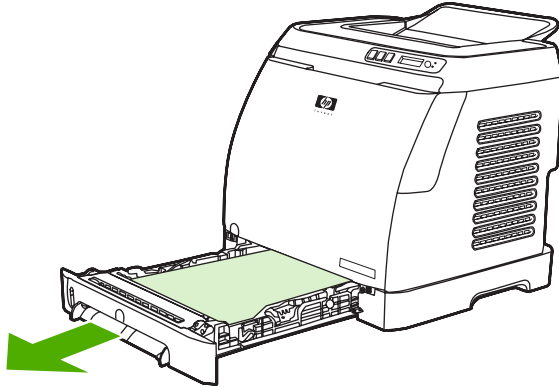


Untuk mengatasi kemacetan di Baki 2 atau Baki 3 pilihan

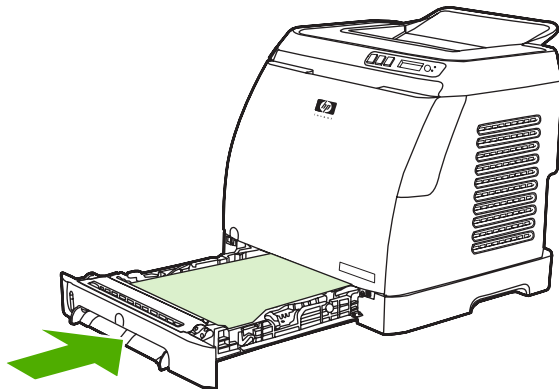


Perhatikan Sebelum mencoba mengatasi kemacetan di Baki 2 atau Baki 3 pilihan, atasi lebih dulu kemacetan di bagian dalam printer.

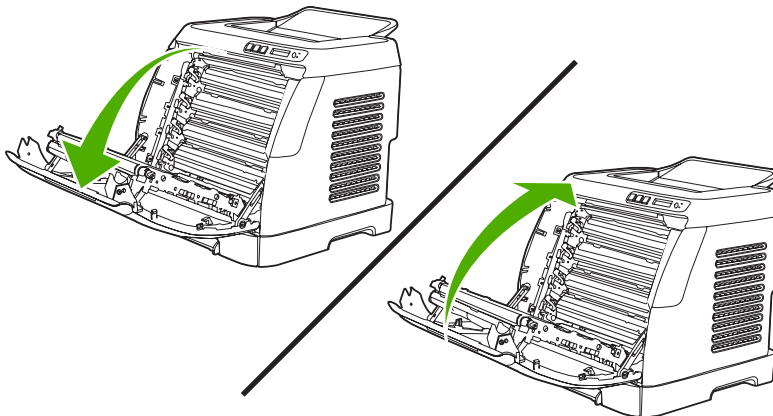
1. Tarik keluar Baki 2 atau Baki 3 pilihan dari printer.



2. Pegang kertas yang macet secara hati-hati di kedua ujungnya kemudian tarik perlahan untuk mengeluarkannya.
3. Dorong baki ke dalam printer.



4. Membuka dan menutup pintu depan.



Masalah cetak

Masalah kualitas cetak

Terkadang, Anda dapat mengalami masalah dengan kualitas cetak. Informasi di bagian berikut ini akan membantu Anda mengenali dan mengatasi masalah ini.

Mengidentifikasi dan memperbaiki kerusakan hasil cetak

Gunakan daftar periksa dan tabel masalah kualitas cetak di bagian ini untuk mengatasi masalah kualitas cetak.

Daftar periksa kualitas cetak

Masalah kualitas cetak pada umumnya dapat diatasi dengan menggunakan daftar periksa berikut:

1. Pastikan kertas atau media cetak yang Anda gunakan sesuai dengan spesifikasi. Biasanya, kertas yang lebih halus akan memberikan hasil yang lebih baik.
2. Jika Anda menggunakan media cetak khusus misalnya label, transparansi, kertas mengkilat, atau kop surat, pastikan Anda mencetak dengan pengaturan jenis cetak.
3. Buang endapan toner, kemudian jalankan halaman pembersih. Lihat [Membuang endapan toner](#).
4. Cetak halaman Konfigurasi dan halaman Status Persediaan pada printer. Lihat [Halaman dan laporan tentang perangkat](#).
 - Periksa halaman Status Persediaan untuk mengetahui apakah persediaan kurang atau habis. Informasi ini tidak tersedia untuk kartrid cetak non-HP.
 - Jika halaman ini tidak tercetak dengan benar, maka penyebab masalah adalah perangkat keras. Hubungi Layanan Pelanggan HP. Lihat [Layanan Pelanggan HP](#) atau brosur yang disertakan dalam kemasan printer.
5. Cetak halaman Demo dari HP ToolboxFX. Jika halaman tercetak, masalah disebabkan oleh driver printer. Coba cetak dari driver printer lainnya. Sebagai contoh, jika Anda sedang menggunakan driver printer PCL 6, cetak dari driver printer PS.

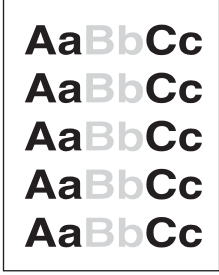
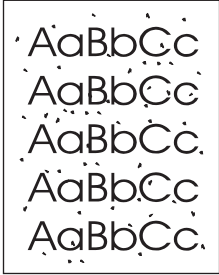
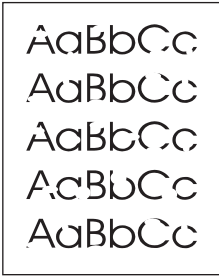
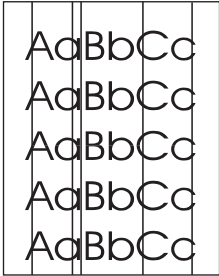
Gunakan Add Printer Wizard [Panduan Tambah Printer] dalam kotak dialog **Printers** (atau **Printers and Faxes** dalam Windows XP) untuk menginstal driver PS.



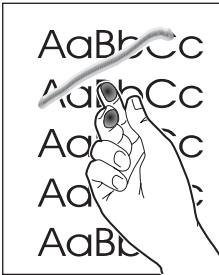
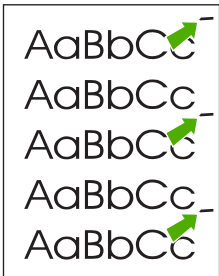
6. Coba cetak dari program aplikasi yang berbeda. Jika halaman tercetak dengan benar, masalah disebabkan oleh program yang digunakan untuk mencetak.
7. Hidupkan ulang komputer dan printer, kemudian ulangi pencetakan. Jika masalah tidak berhasil diatasi, gunakan salah satu pilihan berikut:
 - Jika masalah tersebut mempengaruhi semua halaman cetak, lihat [Masalah umum kualitas cetak](#).
 - Jika masalah tersebut hanya mempengaruhi halaman yang dicetak berwarna, lihat [Mengatasi masalah pada dokumen berwarna](#).

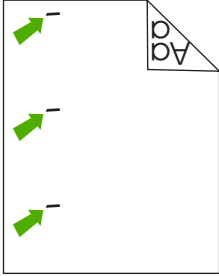
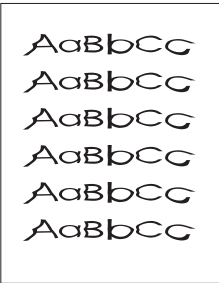
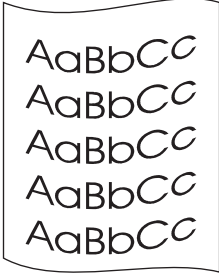
Masalah umum kualitas cetak

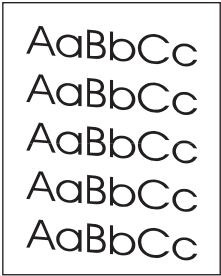
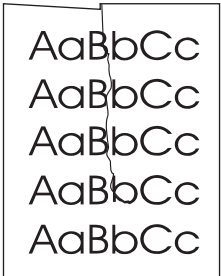
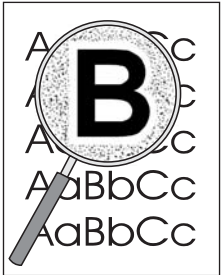
Contoh berikut ini menerangkan kertas ukuran letter dengan sisi lebar dikeluarkan lebih dulu dari printer. Contoh ini menggambarkan masalah yang mempengaruhi semua halaman yang Anda cetak,

baik cetak berwarna maupun hitam putih. Topik berikut memuat daftar penyebab umum dan solusi untuk masing-masing contoh.

| Masalah | Penyebab | Solusi |
|--|--|---|
| <p>Cetakan kurang jelas atau buram.</p>  | <p>Media mungkin tidak sesuai dengan spesifikasi HP.</p> <p>Satu atau beberapa isi dari kartrid cetak mungkin rendah. Jika Anda menggunakan kartrid cetak non-HP, tidak akan ada pesan yang ditampilkan di panel kontrol printer atau di HP ToolboxFX.</p> | <p>Gunakan media yang sesuai dengan spesifikasi HP.</p> <p>Ganti kartrid cetak yang isinya rendah. Lihat Mengganti kartrid cetak.</p> <p>Jika tidak satupun kartrid cetak yang rendah atau kosong, lepas kartrid cetak satu per satu dan periksa penggulung toner untuk mengetahui apakah penggulung rusak. Jika rusak, ganti kartrid cetak.</p> <p>Cetak halaman Status Persediaan untuk memeriksa masa pakainya. Lihat Halaman Status Persediaan.</p> |
| <p>Noda tinta muncul.</p>  | <p>Media mungkin tidak sesuai dengan spesifikasi HP.</p> <p>Jalur kertas mungkin perlu dibersihkan.</p> | <p>Gunakan media yang sesuai dengan spesifikasi HP.</p> <p>Bersihkan jalur kertas. Lihat Bantuan online HP ToolboxFX.</p> |
| <p>Tetes muncul.</p>  | <p>Satu lembar dari media cetak kemungkinan rusak.</p> <p>Kandungan kelembaban pada kertas tidak merata atau terdapat titik-titik udara lembab pada permukaan kertas.</p> <p>Tumpukan kertas tidak rata. Proses pembuatan dapat menyebabkan sebagian permukaan tidak menyerap tinta.</p> | <p>Ulangi tugas pencetakan.</p> <p>Cobalah kertas yang berbeda, misalnya kertas berkualitas tinggi yang biasa digunakan untuk printer laser warna.</p> <p>Cobalah kertas yang berbeda, misalnya kertas berkualitas tinggi yang biasa digunakan untuk printer laser warna.</p> |
| <p>Garis-garis vertikal yang tipis atau tebal muncul pada halaman.</p>  | <p>Satu atau beberapa isi dari kartrid cetak rendah atau rusak. Jika Anda menggunakan kartrid cetak non-HP, tidak akan ada pesan yang ditampilkan di panel kontrol printer atau di HP ToolboxFX.</p> | <p>Ganti kartrid cetak yang rendah.</p> |

| Masalah | Penyebab | Solusi |
|--|--|---|
| <p>Sebagian warna bayangan latar belakang tidak dapat diterima.</p>  | <p>Media mungkin tidak sesuai dengan spesifikasi HP.</p> <p>Kondisi sangat kering (kelembaban rendah) dapat meningkatkan sebagian bayangan latar belakang.</p> <p>Satu atau beberapa isi dari kartrid cetak mungkin rendah. Jika Anda menggunakan kartrid cetak non-HP, tidak akan ada pesan yang ditampilkan di panel kontrol printer atau di HP ToolboxFX.</p> | <p>Gunakan kertas yang berbeda dan lebih tipis.</p> <p>Periksa kondisi printer.</p> <p>Ganti kartrid cetak yang rendah.</p> |
| <p>Kotoran tinta muncul pada media.</p>  | <p>Media mungkin tidak sesuai dengan spesifikasi HP.</p> <p>Jika kotoran tinta muncul di bagian atas kertas, pengarah media kemungkinan kotor, atau terdapat kotoran yang mengendap di jalur cetak.</p> | <p>Gunakan media yang sesuai dengan spesifikasi HP.</p> <p>Bersihkan pengarah media dan jalur kertas.</p> |
| <p>Tinta mudah kotor saat disentuh.</p>  | <p>Printer tidak diatur sesuai dengan jenis media yang akan digunakan untuk mencetak.</p> <p>Media mungkin tidak sesuai dengan spesifikasi HP.</p> <p>Jalur kertas mungkin perlu dibersihkan.</p> | <p>Pada driver printer, pilih tab Paper [Kertas] dan atur Type is [Jenisnya] untuk menyesuaikan jenis media yang digunakan untuk mencetak. Kecepatan cetak akan berkurang jika menggunakan kertas tebal.</p> <p>Gunakan media yang sesuai dengan spesifikasi HP.</p> <p>Bersihkan printer.</p> |
| <p>Noda muncul berulang kali pada interval genap di area cetak pada halaman.</p>  | <p>Printer tidak diatur sesuai dengan jenis media yang akan digunakan untuk mencetak.</p> <p>Komponen dalam kemungkinan terkena tinta.</p> <p>Jalur kertas mungkin perlu dibersihkan.</p> <p>Pelebur kemungkinan rusak atau kotor.</p> | <p>Pada driver printer, pilih tab Paper [Kertas] dan atur Type is [Jenisnya] untuk menyesuaikan jenis kertas yang digunakan untuk mencetak. Kecepatan cetak akan berkurang jika menggunakan kertas tebal.</p> <p>Masalah ini biasanya teratasi dengan sendirinya setelah mencetak beberapa halaman.</p> <p>Bersihkan printer.</p> <p>Bersihkan sesuai petunjuk dalam HP ToolboxFX.</p> <p>Hubungi Layanan Pelanggan HP. Lihat Layanan Pelanggan HP atau brosur pendukung yang disertakan dalam kemasan printer.</p> |

| Masalah | Penyebab | Solusi |
|---|--|--|
| | Kartrid cetak kemungkinan bermasalah. | Untuk menentukan kartrid yang bermasalah, cetak halaman Diagnostik PQ dari HP ToolboxFX. |
| Noda muncul berulang kali pada interval genap di luar area cetak pada halaman. | Komponen dalam kemungkinan terkena tinta. | Masalah ini biasanya teratasi dengan sendirinya setelah mencetak beberapa halaman. |
|  | Jalur kertas mungkin perlu dibersihkan. | Bersihkan printer. |
| | Pelebur kemungkinan rusak atau kotor. | Bersihkan sesuai petunjuk dalam HP ToolboxFX. Hubungi Layanan Pelanggan HP. Lihat Layanan Pelanggan HP atau brosur pendukung yang disertakan dalam kemasan printer. |
| Halaman cetak berisi karakter dengan bentuk yang tidak sesuai. | Media mungkin tidak sesuai dengan spesifikasi HP. | Gunakan kertas yang berbeda, misalnya kertas berkualitas tinggi yang biasa digunakan untuk printer laser warna. |
|  | Jika bentuk karakter salah sehingga membentuk efek bergelombang, scanner laser perlu diservis. | Pastikan masalah tersebut juga muncul di halaman Konfigurasi. Jika demikian, hubungi Layanan Pelanggan HP. Lihat Layanan Pelanggan HP atau brosur pendukung yang disertakan dalam kemasan printer. |
| | Halaman cetak menggulung atau bergelombang. | Printer tidak diatur sesuai dengan jenis media yang akan digunakan untuk mencetak. |
|  | Media mungkin tidak sesuai dengan spesifikasi HP. | Gunakan kertas yang berbeda, misalnya kertas berkualitas tinggi yang biasa digunakan untuk printer laser warna. |
| | Suhu tinggi dan kelembaban keduanya dapat menyebabkan kertas menggulung. | Periksa kondisi printer. |
| Teks atau gambar tampil miring pada halaman cetak. | Media mungkin tidak dimasukkan dengan benar. | Pastikan kertas atau media cetak telah dimasukkan dengan benar dan pengarah media tidak terlalu rapat atau terlalu longgar terhadap tumpukan kertas. Lihat Baki media . |
| | Media mungkin tidak sesuai dengan spesifikasi HP. | Gunakan kertas yang berbeda, misalnya kertas berkualitas tinggi yang biasa digunakan untuk printer laser warna. |

| Masalah | Penyebab | Solusi |
|---|---|---|
|  | | |
| <p>Pada halaman cetak terdapat lipatan atau kerutan.</p> | <p>Media mungkin tidak dimasukkan dengan benar.</p> | <p>Pastikan media telah dimasukkan dengan benar dan pengarah media tidak terlalu rapat atau terlalu longgar terhadap tumpukan media. Lihat Baki media.</p> <p>Balik tumpukan kertas di baki masukan, atau coba putar kertas 180° di baki tersebut.</p> |
|  | <p>Media mungkin tidak sesuai dengan spesifikasi HP.</p> | <p>Gunakan kertas yang berbeda, misalnya kertas berkualitas tinggi yang biasa digunakan untuk printer laser warna.</p> |
| <p>Tinta muncul di sekitar karakter yang tercetak.</p> | <p>Media mungkin tidak dimasukkan dengan benar.</p> <p>Jika sebagian besar tinta tersebar di sekeliling karakter, kemungkinan kertas memiliki tahanan yang tinggi.</p> | <p>Balik tumpukan kertas di baki.</p> <p>Gunakan kertas yang berbeda, misalnya kertas berkualitas tinggi yang biasa digunakan untuk printer laser warna.</p> |
|  | | |
| <p>Gambar yang muncul di bagian atas halaman (berwarna hitam pekat) muncul kembali jauh di bawah halaman (di bidang abu-abu).</p> | <p>Pengaturan perangkat lunak dapat mempengaruhi pencetakan gambar.</p> <p>Urutan gambar yang dicetak dapat mempengaruhi pencetakan.</p> <p>Alat penstabil tegangan dapat mempengaruhi printer.</p> | <p>Pada program aplikasi, ubah nada warna (kepekatan) dari bidang dimana gambar yang diulang muncul.</p> <p>Pada program perangkat lunak, putar seluruh halaman 180° untuk mencetak lebih dulu gambar yang lebih terang.</p> <p>Ubah urutan sesuai gambar yang akan dicetak. Misalnya, susun gambar yang lebih terang di bagian atas halaman, dan gambar yang lebih gelap jauh di bawah halaman.</p> <p>Jika kerusakan muncul pada tugas cetak berikutnya, matikan printer selama 10 menit, kemudian hidupkan lagi untuk mengulangi tugas cetak tadi.</p> |

Mengatasi masalah pada dokumen berwarna

Bagian ini menjelaskan masalah yang dapat muncul saat Anda mencetak berwarna.

| Masalah | Penyebab | Solusi | | |
|---|---|---|--|--|
| Hanya hitam yang tercetak saat dokumen seharusnya dicetak berwarna. | <p>Mode warna tidak dipilih di program Anda atau driver printer.</p> <p>Driver printer yang sesuai mungkin tidak dipilih pada program.</p> <p>Printer mungkin tidak dikonfigurasi dengan benar.</p> | <p>Pilih mode warna, bukan mode skala abu-abu.</p> <p>Pilih driver printer yang sesuai.</p> <p>Cetak halaman Konfigurasi. Jika warna tidak muncul di halaman Konfigurasi, hubungi Layanan Pelanggan HP. Lihat Layanan Pelanggan HP atau brosur pendukung yang disertakan dalam kemasan printer.</p> | | |
|  | <p>Pita pelindung mungkin melekat di kartrid cetak.</p> <p>Media mungkin tidak sesuai dengan spesifikasi HP.</p> <p>Printer mungkin dioperasikan dalam kondisi lembab yang berlebihan.</p> <p>Satu atau beberapa isi dari kartrid cetak mungkin rendah. Jika Anda menggunakan kartrid cetak non-HP, tidak akan ada pesan yang ditampilkan di panel kontrol printer atau di HP ToolboxFX.</p> <p>Panel kontrol diatur untuk penggantian.</p> | <p>Pastikan pita pelindung telah dilepas seluruhnya dari kartrid cetak.</p> <p>Gunakan kertas yang berbeda, misalnya kertas berkualitas tinggi yang biasa digunakan untuk printer laser warna.</p> <p>Pastikan kondisi sekitar perangkat memenuhi spesifikasi kelembaban.</p> <p>Ganti kartrid cetak yang rendah.</p> <p>Ganti kartrid cetak yang rendah atau kosong.</p> | | |
| | <p>Satu atau sejumlah warna tidak tercetak, atau tidak akurat.</p> | <p>Kemungkinan kartrid cetak lainnya rendah. Jika Anda menggunakan kartrid cetak non-HP, kemungkinan rendah atau kosong tidak dapat diketahui.</p> <p>Panel kontrol diatur untuk penggantian.</p> | <p>Keluarkan kartrid cetak yang warnanya tidak sama saat dicetak, kemudian pasang kembali.</p> <p>Ganti kartrid cetak yang rendah atau kosong.</p> | |
| |  | <p>Warna yang dicetak tidak sama setelah Anda memasang kartrid cetak baru.</p> | <p>Pilih Screen Match [Samakan dengan Layar] di tab Color [Warna] driver printer.</p> <p>Jika mungkin, hindari penggunaan warna-warna yang terlalu terang atau terlalu gelap.</p> | |
| | | <p>Warna pada halaman cetak tidak sesuai dengan warna yang muncul di layar.</p> | <p>Warna yang terlihat di monitor komputer dapat berbeda dari hasil cetaknya.</p> <p>Jika warna yang sangat tipis dan warna yang sangat pekat pada layar tidak tercetak, program aplikasi Anda</p> | |
| | | | | |

| Masalah | Penyebab | Solusi |
|---|--|---|
|  | <p>mungkin menginterpretasikan warna-warna yang sangat terang sebagai putih atau warna yang sangat pekat atau gelap sebagai hitam.</p> | |
| | <p>Media mungkin tidak sesuai dengan spesifikasi HP.</p> | <p>Gunakan kertas yang berbeda, misalnya kertas berkualitas tinggi yang biasa digunakan untuk printer laser warna.</p> |
| <p>Bagian akhir pada halaman cetak berwarna tidak sama.</p>  | <p>Media mungkin terlalu kasar.</p> | <p>Gunakan kertas atau media cetak yang lebih halus, misalnya kertas berkualitas tinggi yang dibuat khusus untuk printer laser warna. Biasanya, media yang lebih halus akan memberikan hasil yang lebih baik.</p> |

Masalah penanganan media

Gunakan informasi di bagian ini ketika printer mengalami masalah penanganan media.

Panduan media cetak

- Untuk hasil terbaik, pastikan kertas berkualitas baik, tidak ada potongan, sobekan, usang, noda, kotoran ringan, debu, kerutan, bagian kosong, staples, dan ujung yang menggulung atau tertekuk.
- Untuk hasil cetak warna terbaik, gunakan jenis kertas yang halus. Biasanya, media yang lebih halus akan memberikan hasil yang lebih baik.
- Jika Anda tidak mengetahui jenis kertas yang Anda masukkan (misalnya kertas sambungan atau daur ulang), periksa label di kotak kemasan kertas.
- Jangan gunakan media yang didesain khusus untuk printer Inkjet. Gunakan media yang didesain khusus untuk printer warna LaserJet.
- Jangan gunakan kertas kop surat yang dicetak dengan tinta suhu rendah, misalnya yang digunakan dalam berbagai jenis termografi.
- Jangan gunakan kertas kop surat dengan huruf timbul.
- Printer menggunakan panas dan tekanan untuk merekatkan toner ke kertas. Pastikan kertas berwarna atau lembar cetakan menggunakan tinta yang kompatibel dengan temperatur perekatan (210°C selama 0,2 detik).




AWAS Mengabaikan petunjuk ini dapat menyebabkan kemacetan atau kerusakan pada printer.

Mengatasi masalah media cetak

Masalah pada kertas berikut ini dapat menyebabkan penurunan kualitas cetak, kemacetan, bahkan kerusakan printer.

| Masalah | Penyebab | Solusi |
|--|--|---|
| Kualitas cetak atau daya rekat toner buruk | Kertas terlalu lembab, terlalu kasar, terlalu tebal atau terlalu halus, atau bergelembung atau dari tumpukan kertas rusak. | Pastikan jenis media yang dipilih dari driver printer telah sesuai. Gunakan jenis kertas yang berbeda, antara 100 dan 250 Sheffield, dengan kandungan kelembaban 4% hingga 6%. |
| | Tetesan, kemacetan, atau menggulung | Kertas tidak disimpan dengan benar. Kertas memiliki ketidakseragaman pada bagian sisinya satu sama lain. |
| Terlalu menggulung | Kertas terlalu lembab, memiliki arah tekstur yang salah, atau bentuk tekstur yang pendek. Kertas memiliki perbedaan dari sisi ke sisi. | Pastikan jenis media yang dipilih dari driver printer telah sesuai. Coba cetak dengan media dari kemasan yang baru atau berbeda. Gunakan kertas bertekstur panjang. Balikkan kertas. |
| | Kemacetan, kerusakan pada printer | Kertas memiliki potongan atau perforasi. |
| Masalah dengan pengambilan | Bagian tepi kertas sobek. Kertas memiliki perbedaan dari sisi ke sisi. | Gunakan kertas berkualitas tinggi yang dibuat khusus untuk printer laser warna. Balikkan kertas. |
| | Kertas terlalu lembab, terlalu kasar, terlalu tebal atau terlalu halus, memiliki arah tekstur yang salah, atau bentuk tekstur pendek atau bergelembung atau dari tumpukan kertas yang rusak. | Gunakan jenis kertas yang berbeda, antara 100 dan 250 Sheffield, dengan kandungan kelembaban 4% hingga 6%. Gunakan kertas bertekstur panjang. |
| | Cetakan miring (tertekuk) | Pengarah media tidak diatur dengan benar. |
| Lebih dari satu lembar yang diambil bersamaan. | Baki media terlalu penuh. Media mungkin berkerut, terlipat, atau rusak. | Keluarkan sebagian media dari baki. Lihat Baki media . Pastikan media tidak berkerut, terlipat, atau rusak. Coba cetak dengan media dari kemasan yang baru atau berbeda. |

| Masalah | Penyebab | Solusi |
|--|---|--|
| Printer tidak menarik media dari baki masukan media. | Printer mungkin diatur dalam mode pengambilan manual. | <ul style="list-style-type: none"> Jika Manual feed muncul pada layar panel kontrol printer, tekan tombol  (Pilih) untuk mencetak tugas. Pastikan printer tidak diatur dalam mode pengambilan manual dan ulangi pencetakan. |
| | Baki media terlalu penuh. | Keluarkan sebagian media dari baki. Lihat Baki media . |
| | Kontrol pengaturan panjang kertas di Baki 2 atau Baki 3 pilihan diatur lebih panjang dari ukuran panjang media. | Sesuaikan kontrol pengaturan panjang kertas dengan panjang yang benar. |
| | Penggulung kertas mungkin kotor atau rusak. | Hubungi Layanan Pelanggan HP. Lihat Layanan Pelanggan HP atau brosur pendukung yang disertakan dalam kemasan printer. |

Masalah performa

Coba saran-saran di bagian ini jika halaman keluar dari printer, namun tidak tercetak apapun, atau jika printer tidak mencetak halaman sama sekali.

| Masalah | Penyebab | Solusi |
|---|--|--|
| Halaman dicetak namun kosong sama sekali. | Pita pelindung mungkin masih melekat pada kartrid cetak. | Pastikan pita pelindung telah dilepas seluruhnya dari kartrid cetak. |
| | Dokumen mungkin berisi halaman kosong. | Periksa dokumen yang Anda cetak untuk melihat apakah terdapat halaman kosong. |
| | Printer tidak berfungsi dengan benar. | Untuk memeriksa printer, cetak halaman Konfigurasi. |
| Halaman dicetak sangat lambat. | Media lebih tebal dapat memperlambat tugas cetak. | Cetak pada jenis media yang berbeda. |
| | Halaman yang rumit akan tercetak lebih lambat | Perekatan yang sesuai dapat memperlambat kecepatan cetak untuk mendapatkan kualitas cetak terbaik. |
| Halaman tidak tercetak. | Printer mungkin tidak menarik media dengan benar. | Lihat Masalah penanganan media . |
| | Media macet di dalam printer. | Atasi kemacetan. |

| Masalah | Penyebab | Solusi |
|---------|--|---|
| | Kabel USB mungkin rusak atau tidak terpasang dengan benar. | <ul style="list-style-type: none"> ● Lepas kabel USB pada kedua ujung sambungan kemudian pasang kembali. ● Ulangi tugas cetak yang terakhir Anda cetak. ● Coba gunakan kabel USB yang lain. |
| | Perangkat lain dijalankan pada komputer Anda. | Perangkat tersebut mungkin tidak menggunakan port USB bersama. Jika Anda memiliki hard drive eksternal atau switchbox jaringan yang terhubung ke port yang sama dengan printer, perangkat lain mungkin akan terganggu. Untuk menghubungkan dan menggunakan printer, Anda harus melepas perangkat atau menggunakan dua port USB pada komputer. |

Alat penanganan masalah

Bagian ini menjelaskan peralatan yang dapat membantu Anda mengatasi masalah pada printer.

Halaman dan laporan tentang perangkat

Bagian ini menjelaskan halaman dan laporan yang membantu Anda mendiagnosis dan mengatasi masalah pada printer.

Halaman Demo

Untuk memastikan printer dapat berfungsi dengan benar, cetak halaman Demo. Untuk informasi lebih lanjut tentang halaman Demo, lihat [Halaman Demo](#).

Halaman Konfigurasi

Halaman Konfigurasi memuat daftar pengaturan dan properti printer. Anda dapat menggunakan halaman ini untuk memeriksa registrasi kerataan warna dan halftone kartrid. Anda dapat mencetak halaman Konfigurasi dari printer atau HP ToolboxFX.

Untuk informasi lebih lanjut tentang halaman konfigurasi, lihat [Halaman Konfigurasi](#).

Halaman Status Persediaan

Halaman Status Persediaan berisi sisa masa pakai kartrid cetak HP. Selain itu, halaman tersebut berisi jumlah halaman yang tersisa, jumlah halaman yang tercetak, dan informasi persediaan lainnya. Anda dapat mencetak halaman Status Persediaan dari printer atau HP ToolboxFX.

Untuk informasi lebih lanjut tentang halaman Status Persediaan, lihat [Halaman Status Persediaan](#).

HP ToolboxFX

HP ToolboxFX adalah aplikasi perangkat lunak yang dapat digunakan untuk mengatasi berbagai masalah tugas cetak.

Untuk menampilkan HP ToolboxFX

Buka HP ToolboxFX dengan salah satu cara berikut:

- Pada desktop Windows, klik dua kali ikon HP ToolboxFX.
- Pada menu **Start** Windows, klik **Programs** (atau **All Programs** di Windows XP), klik **HP**, klik **HP Color LaserJet 2600n**, kemudian klik **HP Color LaserJet 2605 series**, kemudian klik **HP ToolboxFX**.

Tab penanganan masalah

HP ToolboxFX mencakup tab **Troubleshooting** yang berisi link ke halaman utama berikut:

- **Control Panel Messages** [Pesan Panel Kontrol]. Menampilkan penjelasan tentang pesan-pesan panel kontrol printer.
- **Clearing Jams** [Mengatasi Macet]. Melihat informasi tentang lokasi dan mengatasi macet.
- **Print Problems** [Masalah Cetak]. Melihat topik Bantuan yang dapat membantu Anda mengatasi masalah cetak.

- **Memory Card Problems** [Masalah Kartu Memori]. Lihat topik Bantuan yang dapat membantu Anda mengatasi masalah kartu memori.
- **Connectivity Problems** [Masalah Sambungan]. Lihat topik Bantuan yang dapat membantu Anda mengatasi masalah pengaturan jaringan.
- **Troubleshooting Tools** [Alat untuk Mengatasi Masalah]. Gunakan alat untuk mengatasi masalah ini sebagai halaman pembersih atau halaman untuk mengatasi masalah warna guna memelihara printer.



Perhatikan Tab lainnya pada HP ToolboxFX mungkin dapat membantu Anda dalam mengatasi masalah printer. Untuk informasi tentang tab lainnya pada HP ToolboxFX, lihat [HP ToolboxFX](#).







Menu Layanan

Gunakan menu panel kontrol **Service** untuk mengatasi masalah printer.

Mengembalikan pengaturan asli perangkat

Pengembalian standar pengaturan asli akan mengaktifkan kembali pengaturan sesuai aslinya.

Untuk mengembalikan pengaturan asli perangkat

1. Gunakan tombol  (**Panah kiri**) atau  (**Panah kanan**) untuk memilih **Service**, kemudian tekan  (**Pilih**).
2. Gunakan tombol  (**Panah kiri**) atau  (**Panah kanan**) untuk memilih **Restore defaults**, kemudian tekan  (**Pilih**).

Printer akan melakukan pengaktifan ulang secara otomatis.







Membersihkan jalur kertas

Printer memiliki fitur mode pembersih khusus untuk jalur kertas.




Perhatikan Jika Anda dapat membuka HP ToolboxFX, HP menyarankan agar jalur kertas dibersihkan dengan menggunakan HP ToolboxFX.

Untuk membersihkan jalur kertas

1. Gunakan tombol  (**Panah kiri**) atau  (**Panah kanan**) untuk memilih **Service**, kemudian tekan  (**Pilih**).
2. Gunakan tombol  (**Panah kiri**) atau  (**Panah kanan**) untuk memilih **Cleaning Mode**, kemudian tekan  (**Pilih**).

Halaman yang diambil oleh printer sangat lambat. Pisahkan halaman jika proses ini telah selesai.

3. Masukkan kertas ukuran letter atau A4 jika diminta.
4. Tekan  (**Pilih**) sekali lagi untuk mengkonfirmasi dan memulai proses pembersihan.

Halaman yang diambil oleh printer sangat lambat. Pisahkan halaman jika proses ini telah selesai.

Mengkalibrasi printer

Kalibrasi dilakukan pada interval yang teratur. Untuk kualitas cetak terbaik, kalibrasi dapat dilakukan dari panel kontrol. Untuk informasi lebih lanjut tentang cara mengkalibrasi printer, lihat [Mengkalibrasi printer](#).

13 Bekerja dengan memori

Bagian ini memberikan informasi tentang berbagai topik berikut:



- [Memori printer](#)
- [Memasang memori dan DIMM font](#)
- [Memeriksa pemasangan DIMM](#)
- [Mengaktifkan memori](#)
- [Mengaktifkan DIMM font bahasa pada Windows](#)

Memori printer

Printer HP Color LaserJet 2605dn dan 2605dtn dilengkapi slot DIMM (inline memory module) untuk mengupgrade kemampuan printer dengan beberapa pilihan berikut:

- Memori printer tambahan. DIMM tersedia dengan jumlah 32, 64, dan 128 MB untuk maksimum 192 MB.
- Aksesori font, makro, dan pola berbasis DIMM

Anda mungkin akan menambah memori ke printer jika sering mencetak gambar yang rumit atau dokumen PS, atau menggunakan banyak font yang didownload. Memori tambahan juga dapat membuat printer mampu mencetak salinan yang banyak bersamaan dengan kecepatan maksimum.

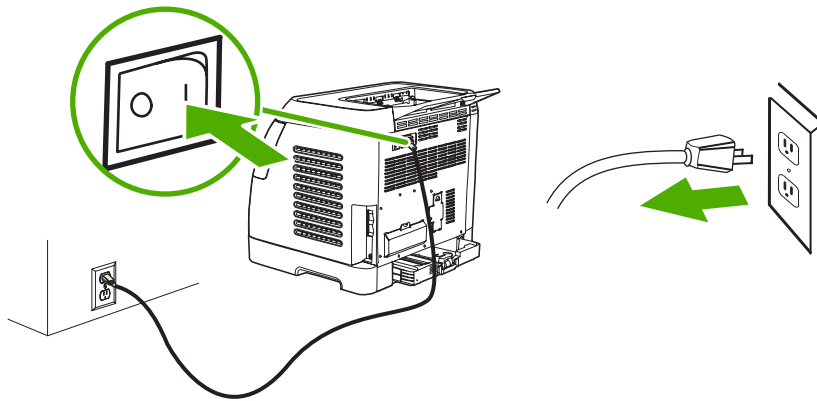
Sebelum memesan memori tambahan, lihat jumlah memori yang ada dengan mencetak halaman Konfigurasi. Tekan  (Pilih) dan  (Batalkan Tugas) secara bersamaan, atau gunakan HP ToolboxFX. Untuk memesan DIMM, lihat [Aksesori dan informasi pemesanan](#). SIMMs (Single inline memory modules) yang digunakan pada printer HP LaserJet terdahulu tidak kompatibel dengan printer ini.

Memasang memori dan DIMM font

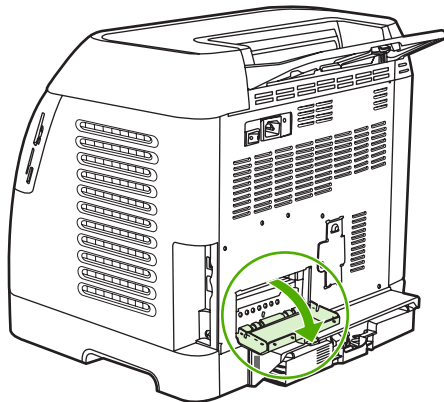
Anda dapat memasang memori tambahan pada printer, dan juga memasang DIMM font untuk mencetak karakter bahasa seperti Cina, atau abjad Cyrillic.

⚠ AWAS Listrik statis dapat merusak DIMM. Saat menangani DIMM, gunakan gelang pengaman antistatis, atau dengan sering menyentuh permukaan bidang antistatis DIMM, dilanjutkan dengan menyentuh papan logam pada printer.

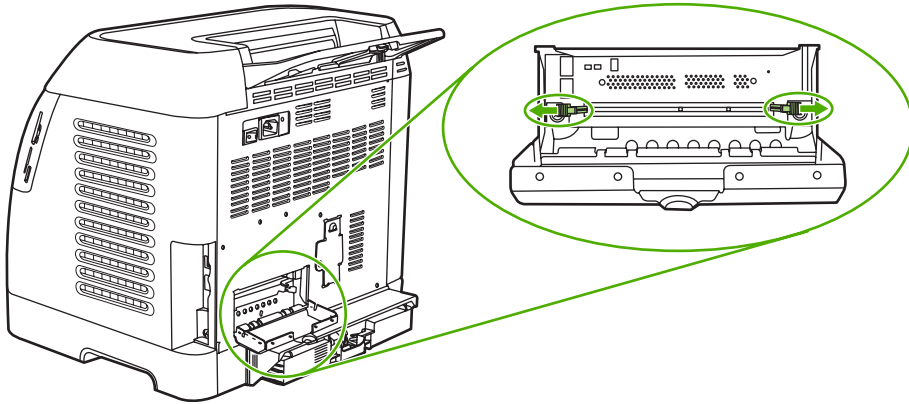
1. Cetak halaman Konfigurasi dengan menekan (Pilih) dan (Batalkan Tugas). (Halaman Status Persediaan dan mungkin halaman Konfigurasi HP Jetdirect juga akan dicetak.) Jika halaman Konfigurasi tidak dicetak dalam bahasa Anda, lihat [Halaman dan laporan tentang perangkat](#).
2. Setelah halaman Konfigurasi dicetak, matikan printer, kemudian lepas kabel daya.



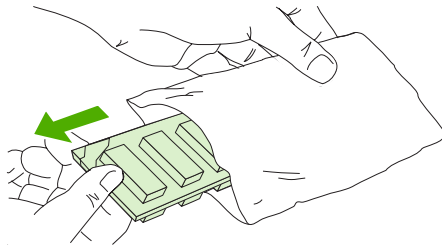
3. Pada bagian belakang printer, buka pintu DIMM.



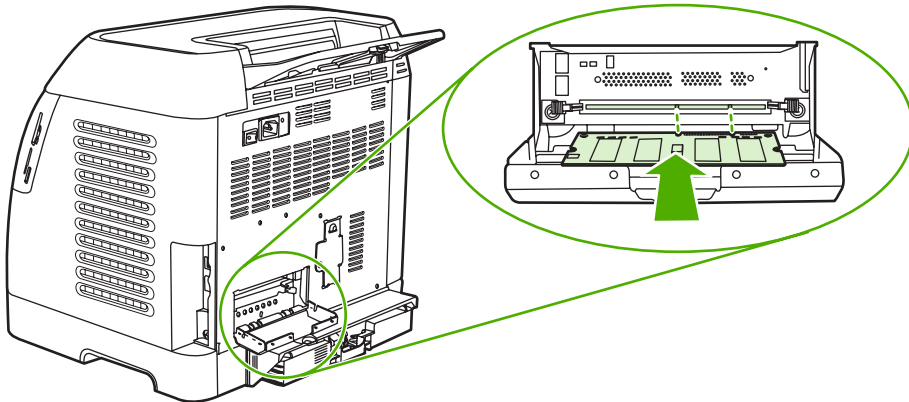
4. Lepaskan pengunci pada setiap bagian slot DIMM.



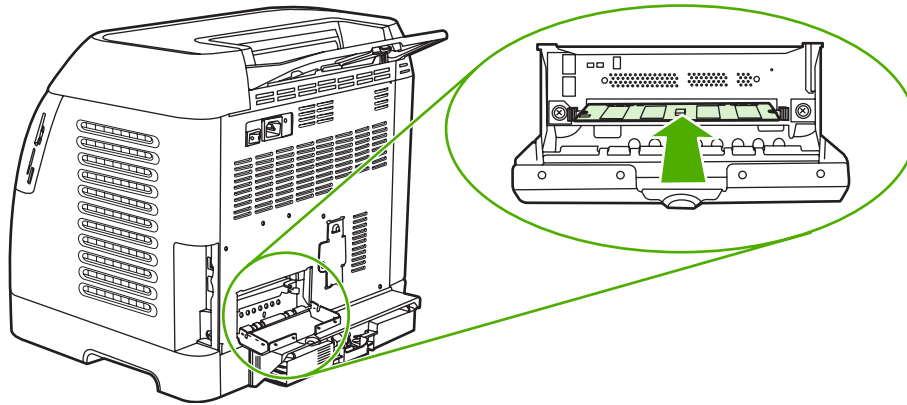
5. Keluarkan DIMM dari kemasan antistatis.



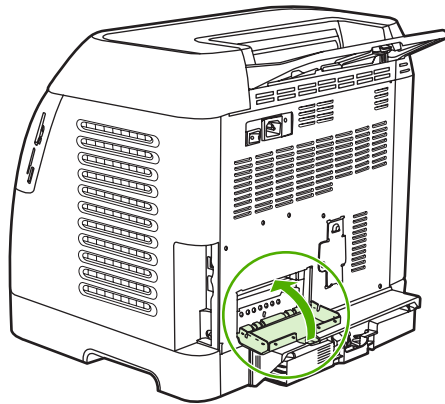
6. Memegang DIMM di bagian tepinya seperti terlihat pada gambar, sejajarkan celah pada DIMM dengan slot DIMM.



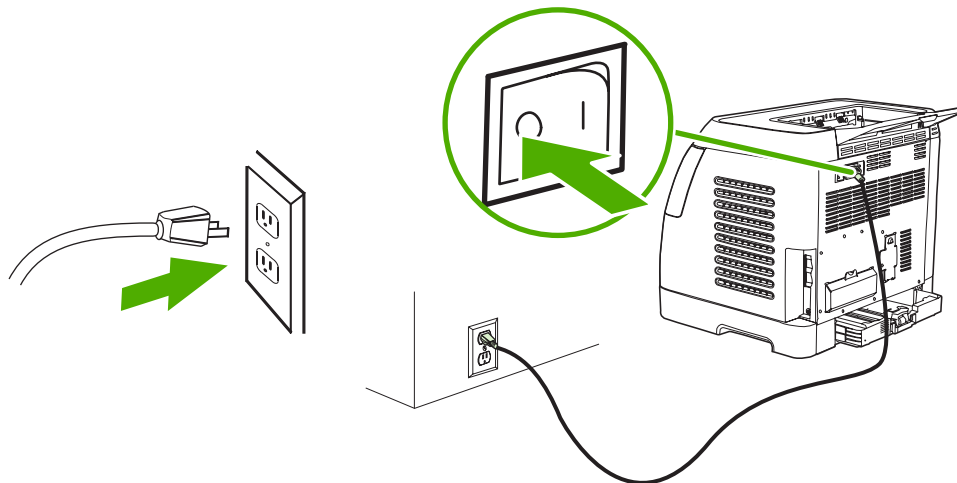
7. Tekan DIMM dengan kuat, lurus ke dalam slot. Tutup pengunci dengan kuat pada setiap tepi DIMM hingga terpasang dengan benar pada tempatnya.



8. Tutup pintu DIMM.





9. Pasang kembali kabel daya dan hidupkan printer.



10. Kunjungi [Memeriksa pemasangan DIMM](#).

Memeriksa pemasangan DIMM

Pastikan DIMM dipasang dengan benar dan dapat berfungsi.

1. Hidupkan printer. Pastikan lampu Siaga menyala setelah printer menyelesaikan rangkaian pengaktifan. Jika muncul pesan kesalahan, DIMM mungkin dipasang dengan salah.
2. Cetak halaman Konfigurasi dengan menekan  (Pilih) dan  (Batalkan Tugas). (Halaman Status Persediaan dan mungkin halaman Konfigurasi HP Jetdirect juga harus dicetak.)
3. Periksa bagian Installed Personalities and Options (Pilihan dan Karakter yang Terpasang) pada halaman konfigurasi dan bandingkan dengan halaman Konfigurasi yang sudah dicetak sebelum pemasangan DIMM.
4. Jika jumlah memori yang diketahui tidak bertambah atau DIMM font tidak dikenal, berikut adalah kondisi yang mungkin terjadi:
 - DIMM mungkin tidak dipasang dengan benar. Ulangi prosedur pemasangan.
 - DIMM mungkin rusak. Coba pasang DIMM yang lain.
5. Setelah Anda memasang DIMM dengan benar, buka [Mengaktifkan memori](#) jika Anda memasang DIMM memori atau [Mengaktifkan DIMM font bahasa pada Windows](#) jika Anda memasang DIMM font bahasa.

Mengaktifkan memori

Jika DIMM memori sudah terpasang pada printer, semua pengguna Windows printer harus mengaktifkan driver printer agar mengenali memori tambahan terbaru. Komputer Macintosh secara otomatis akan mengenali memori yang baru.

Untuk mengaktifkan memori pada Windows

1. Pada menu **Start**, pilih **Settings**, lalu klik **Printers** atau **Printers and Faxes**.
2. Pilih printer ini, kemudian pilih **Properties**.
3. Pada tab **Configure**, klik **More**.
4. Dalam kolom **Total Memory** [Total Memori], ketik jumlah keseluruhan memori yang sekarang terpasang.
5. Klik **OK**.

Mengaktifkan DIMM font bahasa pada Windows

Jika DIMM font bahasa sudah terpasang pada printer, semua pengguna Windows printer harus mengaktifkan driver printer agar mengenali DIMM font yang baru terpasang. Komputer Macintosh secara otomatis akan mengenali DIMM font bahasa yang baru.

1. Pada menu **Start**, pilih **Settings**, lalu klik **Printers**.
2. Pilih printer ini, kemudian pilih **Properties**.
3. Pada tab **Configure**, klik **More**.
4. Pilih kotak centang **Font DIMM**.
5. Klik **OK**.

A Aksesori dan informasi pemesanan

Daftar aksesori dalam bagian ini tersedia pada saat panduan ini dicetak. Informasi pemesanan dan ketersediaan aksesori dapat berubah selama masa pakai printer. Untuk informasi pemesanan terbaru, kunjungi <http://www.hp.com>.

- [Persediaan](#)
- [Memori](#)
- [Kabel dan aksesori antarmuka](#)
- [Aksesori penanganan kertas](#)
- [Kertas dan media cetak lainnya](#)
- [Komponen yang dapat diganti pengguna](#)
- [Dokumen pendukung](#)

Persediaan

| Nama produk | Keterangan | Nomor komponen |
|-----------------------|---|----------------|
| Kartrid cetak hitam | Masa pakai untuk 500 halaman dengan jangkauan sekitar 5%. | Q6000A |
| Kartrid cetak cyan | Masa pakai untuk 2.000 halaman dengan jangkauan sekitar 5%. | Q6001A |
| Kartrid cetak kuning | Masa pakai untuk 2.000 halaman dengan jangkauan sekitar 5%. | Q6002A |
| Kartrid cetak magenta | Masa pakai untuk 2.000 halaman dengan jangkauan sekitar 5%. | Q6003A |



Perhatikan Hasil sebenarnya bervariasi tergantung pemakaian.

Memori

| Nama produk | Keterangan | Nomor komponen |
|---|--|---|
| Peningkatan kemampuan (upgrade) memori (DIMM) | Memori 64 MB standar pada printer ini dapat ditambahkan hingga 192 MB menggunakan slot DIMM tambahan. 32 MB | C7845A |
| Peningkatan kemampuan (upgrade) memori (DIMM) | 64 MB | Q1887A |
| Peningkatan kemampuan (upgrade) memori (DIMM) | 128 MB | C9121A |
| DIMM font (100 pin) | Anda dapat menginstal ROM font bahasa 8 MB dalam slot DIMM. | Untuk ketersediaan dan pemesanan DIMM, kunjungi http://www.hp.com . |

Kabel dan aksesoris antarmuka

| Nama produk | Keterangan | Nomor komponen |
|-------------|--|----------------|
| Kabel USB | konektor standar USB kompatibel dengan perangkat 2-meter | C6518A |

Aksesori penanganan kertas

| Nama produk | Keterangan | Nomor komponen |
|----------------|--|----------------|
| Baki 3 pilihan | Baki input universal 250 lembar pilihan (tersedia bersama HP Color LaserJet 2605dtn). Hanya satu baki tambahan 250 lembar yang dapat dipasang. | Q6459A |

Kertas dan media cetak lainnya

| Nama produk | Keterangan | Nomor komponen |
|--|--|----------------------------|
| Kertas HP LaserJet | Kertas premium bermerek HP untuk digunakan pada printer HP LaserJet. | HPJ1124 (letter) |
| Kertas HP LaserJet | Kertas premium bermerek HP untuk digunakan pada printer HP LaserJet. | CHP310 (A4) |
| Kertas HP LaserJet | Kertas premium bermerek HP untuk digunakan pada printer HP LaserJet. | HPJ1424 (legal) |
| Kertas HP Premium Choice | Kertas HP yang kuat dan berkualitas tinggi dengan berat 120,32 g/m ² | HPU1132 (letter) |
| Kertas HP Premium Choice | Kertas HP yang kuat dengan berat 120,32 g/m ² | CHP410 (A4) |
| Kertas HP Cover | Kertas bermerek HP dengan berat sampul 200 g/m ² . Digunakan untuk mencetak kartu pos dan sampul dokumen. | Q2413A (letter) 100 lembar |
| Kertas HP Cover | Kertas bermerek HP dengan berat sampul 200 g/m ² . Digunakan untuk mencetak kartu pos dan sampul dokumen. | Q2414A (A4) 100 lembar |
| Kertas HP Printing | Kertas bermerek HP untuk digunakan pada printer HP LaserJet. | HPP1122 (letter) |
| Kertas HP Printing | Kertas bermerek HP untuk digunakan pada printer HP LaserJet. | CHP210 (A4) |
| Kertas HP Multipurpose | Kertas bermerek HP untuk berbagai kegunaan. | HPM1120 (letter) |
| Kertas HP Multipurpose | Kertas bermerek HP untuk berbagai kegunaan. | HPM1420 (legal) |
| Kertas HP LaserJet Tough | Kertas yang kuat dengan bagian akhir satin. Kertas yang tidak mudah rusak dan tahan dalam segala cuaca. Untuk dokumen penting yang digunakan dalam jangka waktu lama. | Q1298A (letter) |
| Kertas HP LaserJet Tough | Kertas yang kuat dengan bagian akhir satin. Kertas yang tidak mudah rusak dan tahan dalam segala cuaca. Untuk dokumen penting yang digunakan dalam jangka waktu lama. | Q1298B (A4) |
| Kertas laser HP Glossy Photo & Imaging | Kertas dengan lapisan akhir yang sangat mengkilap pada kedua sisinya. Digunakan untuk brosur, katalog, foto, dan untuk kebutuhan dengan penyelesaian sangat mengkilap. | Q6545A (letter) 200 lembar |
| Kertas HP Laser Photo, Glossy | Kertas dengan lapisan akhir yang sangat mengkilap pada kedua sisinya. Digunakan untuk brosur, katalog, foto, dan untuk kebutuhan dengan penyelesaian sangat mengkilap. | Q6547A (A4) 200 lembar |

| Nama produk | Keterangan | Nomor komponen |
|---|---|----------------------------|
| Kertas laser HP Soft Gloss Presentation | Lapisan akhir satin pada kedua sisinya. 120 g/m ² | Q6541A (letter) 200 lembar |
| Kertas Laser HP, Soft Gloss | Lapisan akhir satin pada kedua sisinya. 120 g/m ² | C6542A (A4) 200 lembar |
| Kertas laser HP Soft Gloss | Lapisan akhir satin pada kedua sisinya. 105 g/m ² | Q2415A (letter) 500 lembar |
| Kertas laser HP Soft Gloss | Lapisan akhir satin pada kedua sisinya. 105 g/m ² | Q2417A (A4) 500 lembar |
| Transparansi HP Color LaserJet | Digunakan untuk transparansi berwarna dengan pencetakan warna penuh. | C2934A (letter) 50 lembar |
| Transparansi HPColor LaserJet | Digunakan untuk transparansi berwarna dengan pencetakan warna penuh. | C2936A (A4) 50 lembar |
| Kertas laser HP Matte Photo & Imaging | Kertas dengan bagian akhir matte untuk foto dan gambar. 120 g/m ² | Q6549A (letter) 100 lembar |
| Kertas HP Laser Photo, Matte | Kertas dengan bagian akhir matte untuk foto dan gambar. 120 g/m ² | Q6550A (A4) 100 lembar |
| Kertas laser HP Matte Brochure | Kertas dengan bagian akhir matte. Digunakan untuk brosur, katalog, dan sebagainya 160 g/m ² | Q6543A (letter) 150 lembar |
| Kertas HP Laser, Matte | Kertas dengan bagian akhir matte. Digunakan untuk brosur, katalog, dan sebagainya. 160 g/m ² | Q6544A (A4) 150 lembar |

Komponen yang dapat diganti pengguna

| Nama produk | Keterangan | Nomor komponen |
|--|---|----------------|
| Bantalan pemisah dan penggulung untuk pengambilan kertas | Ganti jika printer mengambil lembaran ganda atau tidak sama sekali. Penggunaan kertas yang berbeda tidak mengatasi masalah. | Q5956-67902 |
| Baki kertas | Kaset baki kertas 250-lembar. | Q5956-67901 |
| Penutup debu | Melindungi kaset kertas hasil cetak dari debu. | Q5956-67903 |
| Pengulur baki output | Tatakan yang dapat diulur untuk menahan kertas di penampungan hasil cetak. | Q5956-67904 |

Dokumen pendukung

Salinan tercetak untuk panduan pengguna ini tersedia dalam pilihan bahasa berikut.

Tabel A-1 Panduan pengguna

| Bahasa | Nomor komponen |
|--------------------|----------------|
| Bahasa Indonesia | Q7821-90929 |
| Bahasa Inggris | Q7821-90906 |
| Arab | Q7821-90907 |
| Katalan | Q7821-90908 |
| Cina (Modern) | Q7821-90923 |
| Cina (Tradisional) | Q7821-90926 |
| Ceko | Q7821-90909 |
| Denmark | Q7821-90910 |
| Belanda | Q7821-90911 |
| Finlandia | Q7821-90912 |
| Prancis | Q7821-90913 |
| Jerman | Q7821-90914 |
| Ibrani | Q7821-90915 |
| Hungaria | Q7821-90916 |
| Italia | Q7821-90917 |
| Korea | Q7821-90918 |
| Norwegia | Q7821-90919 |
| Portugis (Brazil) | Q7821-90921 |
| Polandia | Q7821-90920 |
| Rusia | Q7821-90922 |
| Spanyol | Q7821-90924 |
| Swedia | Q7821-90925 |
| Thailand | Q7821-90927 |
| Turki | Q7821-90928 |

B Layanan dan dukungan

Pernyataan jaminan terbatas Hewlett-Packard

PRODUK HP

JANGKA WAKTU JAMINAN TERBATAS

HP Color LaserJet 2605 series

1 tahun, Jaminan Terbatas

HP menjamin Anda, pelanggan pengguna akhir, bahwa perangkat keras dan aksesoris HP bebas dari kerusakan material dan pembuatan setelah tanggal pembelian, selama jangka waktu yang tercantum di atas. Jika HP menerima pemberitahuan tentang kerusakan tersebut selama jangka waktu jaminan, maka HP atas kebijakan sendiri akan memperbaiki atau mengganti produk yang terbukti rusak. Produk pengganti dapat berupa produk baru atau yang memiliki performa setara dengan yang baru.

HP menjamin Anda bahwa perangkat lunak HP tidak akan gagal dalam menjalankan petunjuk pemrogramannya setelah tanggal pembelian, selama jangka waktu yang ditentukan di atas, yang disebabkan oleh kerusakan material dan pembuatan selama produk tersebut dipasang dan digunakan dengan semestinya. Jika HP menerima pemberitahuan atas kerusakan demikian selama jangka waktu jaminan, maka HP akan mengganti perangkat lunak yang tidak dapat menjalankan petunjuk pemrograman yang disebabkan oleh kerusakan tersebut.

HP tidak menjamin bahwa pengoperasian produk HP tidak akan pernah gagal atau bebas kesalahan. Jika HP tidak mampu untuk dalam jangka waktu yang wajar memperbaiki atau mengganti produk ke dalam kondisi sebagaimana yang dijamin, Anda berhak mendapatkan pengembalian uang sesuai dengan harga pembelian segera setelah produk dikembalikan.

Produk HP dapat berisi komponen yang difabrikasi ulang untuk mendapatkan performa yang sama dengan komponen baru atau untuk tujuan penggunaan tambahan.

Jaminan tidak berlaku untuk kerusakan yang ditimbulkan dari (a) pemeliharaan atau kalibrasi yang tidak sesuai dan tidak memadai, (b) perangkat lunak, interface, komponen atau pasokan yang tidak disediakan oleh HP, (c) modifikasi secara tidak sah atau penyalahgunaan, (d) pengoperasian di luar spesifikasi kondisi yang dipublikasikan untuk produk ini, atau (e) tempat pemasangan atau pemeliharaan yang tidak memadai.

SEPANJANG DIPERBOLEHKAN OLEH HUKUM SETEMPAT, JAMINAN DI ATAS BERSIFAT EKSKLUSIF DAN TIDAK ADA JAMINAN ATAU KETENTUAN LAIN, BAIK TERTULIS MAUPUN LISAN YANG TERSURAT ATAU TERSIRAT, DAN HP SECARA KHUSUS MENOLAK JAMINAN ATAU KETENTUAN TERSIRAT ATAS KEADAAN YANG DAPAT DIPERDAGANGKAN, KUALITAS YANG MEMUASKAN, DAN KESESUAIAN UNTUK TUJUAN KHUSUS. Beberapa negara/kawasan atau propinsi tidak mengizinkan pembatasan jangka waktu suatu jaminan tersirat, sehingga pembatasan atau pengecualian di atas tidak berlaku bagi Anda. Jaminan ini memberi hak hukum tertentu kepada Anda. Anda mungkin juga berhak atas hak-hak lainnya yang dapat berbeda di setiap negara/kawasan dan propinsi. Jaminan terbatas HP berlaku di negara/kawasan atau tempat yang memiliki fasilitas dukungan HP dan di tempat HP memasarkan produk ini. Tingkat layanan jaminan yang Anda terima mungkin berbeda, tergantung pada standar setempat. HP tidak akan mengubah format, kesesuaian atau fungsi produk agar dapat beroperasi di negara/kawasan yang tidak pernah dimaksudkan untuk berfungsi demi alasan hukum atau ketentuan resmi.

SEPANJANG DIPERBOLEHKAN OLEH HUKUM SETEMPAT, PERBAIKAN DALAM PERNYATAAN JAMINAN INI ADALAH PERBAIKAN SATU-SATUNYA DAN EKSKLUSIF BAGI ANDA. KECUALI SEPERTI DIJELASKAN DI ATAS, DALAM SITUASI APAPUN HP ATAU PEMASOKNYA TIDAK BERTANGGUNG JAWAB ATAS HILANGNYA DATA ATAU ATAS KERUSAKAN LANGSUNG, KHUSUS, INSIDENTAL, KONSEKUENSIAL (TERMASUK HILANGNYA KEUNTUNGAN ATAU DATA), ATAU KERUSAKAN LAIN, BAIK BERDASARKAN KONTRAK, WANPRESTASI, ATAU LAINNYA. Beberapa negara/kawasan atau propinsi tidak mengizinkan pengecualian atau pembatasan terhadap kerusakan insidental atau konsekuensial, sehingga pembatasan atau pengecualian di atas tidak berlaku bagi Anda.

KETENTUAN JAMINAN DALAM PERNYATAAN INI, KECUALI SEPANJANG DIPERBOLEHKAN OLEH HUKUM, TIDAK MENIADAKAN, MEMBATASI ATAU MENGUBAH, DAN MERUPAKAN TAMBAHAN UNTUK HAK-HAK HUKUM WAJIB YANG BERLAKU TERHADAP PENJUALAN PRODUK INI KEPADA ANDA.

Pernyataan Jaminan Terbatas Untuk Kartrid Cetak

Produk HP ini dijamin bebas dari kerusakan material dan pembuatan.

Jaminan ini tidak berlaku untuk produk yang (a) sudah diisi-ulang, diganti komponennya, dibuat-ulang, atau diubah dalam cara apapun, (b) mengalami masalah akibat salah penggunaan, penyimpanan yang tidak semestinya, atau pengoperasian di luar spesifikasi kondisi yang dipublikasikan untuk produk printer tersebut, atau (c) menunjukkan keausan akibat penggunaan normal.

Untuk mendapatkan layanan jaminan, kembalikan produk ke tempat pembelian (disertai penjelasan tertulis tentang masalah dan contoh hasil cetak) atau hubungi Dukungan Pelanggan HP. Atas kebijakannya sendiri, HP akan mengganti produk yang terbukti rusak atau mengembalikan uang pembelian.

SEPANJANG DIPERBOLEHKAN OLEH HUKUM SETEMPAT, JAMINAN DI ATAS ADALAH EKSKLUSIF (SATU-SATUNYA) DAN TIDAK ADA JAMINAN ATAU KETENTUAN LAIN, BAIK TERTULIS ATAU LISAN, TERSURAT ATAU TERSIRAT DAN HP SECARA KHUSUS AKAN MENGABAIKAN JAMINAN ATAU KETENTUAN TERSIRAT ATAS KEADAAN YANG DAPAT DIPERDAGANGKAN, KUALITAS YANG MEMUASKAN, DAN KESESUAIAN UNTUK TUJUAN TERTENTU.

SEPANJANG DIPERBOLEHKAN OLEH HUKUM SETEMPAT, DALAM KEADAAN APAPUN HP ATAU PEMASOKNYA TIDAK AKAN BERTANGGUNG JAWAB ATAS KERUSAKAN LANGSUNG, KHUSUS, INSIDENTAL, KONSEKUENSIAL (TERMASUK KEHILANGAN KEUNTUNGAN ATAU DATA) ATAU KERUSAKAN LAINNYA, BAIK BERDASARKAN KONTRAK, WANPRESTASI ATAU LAINNYA.

KETENTUAN JAMINAN DALAM PERNYATAAN INI, KECUALI SEPANJANG DIPERBOLEHKAN OLEH HUKUM, TIDAK MENIADAKAN, MEMBATASI ATAU MENGUBAH, DAN MERUPAKAN TAMBAHAN UNTUK HAK-HAK HUKUM WAJIB YANG BERLAKU TERHADAP PENJUALAN PRODUK INI KEPADA ANDA.

Layanan Pelanggan HP

Layanan online

untuk akses informasi 24-jam dengan menggunakan modem atau sambungan Internet

World wide web: Perangkat lunak printer HP, informasi produk dan dukungan, dan driver printer dalam berbagai bahasa dapat diperoleh dari <http://www.hp.com/support/clj2605>. (Situs berbahasa Inggris.)

Alat bantu penanganan masalah online

HP Instant Support Professional Edition (ISPE) adalah aplikasi alat berbasis Web untuk mengatasi masalah pada komputer desktop dan produk pencetakan. ISPE membantu Anda mengidentifikasi, mendiagnosis, dan mengatasi masalah komputer dan pencetakan dengan cepat. Alat bantu ISPE dapat diakses dari <http://instantsupport.hp.com>.

Dukungan telepon

Hewlett-Packard menyediakan dukungan telepon bebas pulsa selama masa jaminan. Saat menelepon, Anda akan dihubungkan ke tim yang siap membantu Anda. Untuk nomor telepon di negara/kawasan Anda, lihat brosur yang disertakan dalam kemasan produk, atau kunjungi <http://www.hp.com>, kemudian klik **Contact HP**. Sebelum menghubungi HP, siapkan terlebih dulu informasi berikut: nama produk dan nomor seri, tanggal pembelian, dan gambaran tentang masalah.

Anda juga dapat menemukan dukungan melalui Internet di <http://www.hp.com>. Klik label **support & drivers**.

Program perangkat lunak, driver, dan informasi elektronik

Kunjungi http://www.hp.com/go/clj2605_software. (Situs ini berbahasa Inggris, namun driver printer dapat didownload dalam berbagai bahasa.)

Untuk informasi tentang telepon, lihat brosur yang disertakan dalam kotak printer.

Pemesanan langsung HP untuk aksesori atau persediaan

Persediaan dapat dipesan dari situs web berikut:

Amerika Utara: <https://www.hp.com/post-embed/ordersupplies-na>

Amerika Latin: <https://www.hp.com/post-embed/ordersupplies-la>

Eropa dan Timur Tengah: <https://www.hp.com/post-embed/ordersupplies-emea>

Negara/kawasan Asia Pasifik: <https://www.hp.com/post-embed/ordersupplies-ap>

Pesan aksesori dari <http://www.hp.com>, kemudian klik **Supplies & Accessories**. Untuk informasi lebih lanjut, lihat [Aksesori dan informasi pemesanan](#).

Untuk pemesanan persediaan atau aksesori melalui telepon, hubungi nomor berikut:

Amerika Serikat: 1-800-538-8787

Kanada: 1-800-387-3154

Untuk menemukan nomor telepon negara/kawasan lainnya, lihat brosur yang disertakan dalam kemasan printer.

Informasi layanan HP

Untuk mencari Agen resmi HP di Amerika Serikat atau Kanada, hubungi 1-800-243-9816 (Amerika Serikat) atau 1-800-387-3867 (Kanada). Atau, kunjungi <http://www.hp.com/go/cposupportguide>.

Untuk layanan produk HP di negara/kawasan lainnya, hubungi nomor telepon Dukungan Pelanggan HP untuk negara/kawasan Anda. Lihat brosur yang disertakan dalam kotak printer Anda.

Perjanjian layanan HP

Hubungi: 1-800-HPINVENT [1-800-474-6836 (A.S.)] atau 1-800-268-1221 (Kanada).

Layanan Diluar Jaminan: 1-800-633-3600.

Layanan Tambahan: Hubungi 1-800-HPINVENT 1-800-474-6836 (A.S.) atau 1-800-268-1221 (Kanada). Atau, kunjungi situs Web HP Supportpack dan Carepaq™ Services di <http://www.hpexpress-services.com/10467a>.

HP ToolboxFX

Untuk memeriksa status dan pengaturan printer serta melihat informasi untuk mengatasi masalah dan dokumentasi online, gunakan perangkat lunak HP ToolboxFX. Anda dapat melihat HP ToolboxFX bila printer dihubungkan langsung ke komputer atau terhubung ke jaringan. Anda harus menginstal perangkat lunak secara lengkap agar dapat menggunakan HP ToolboxFX. Lihat [Mengatur printer](#).

Ketersediaan dukungan dan layanan

Di seluruh dunia, HP menyediakan berbagai pilihan layanan dan dukungan untuk pembelian. Ketersediaan semua program ini akan berbeda-beda, tergantung pada tempat Anda.

HP Care Pack™ Services dan Perjanjian Layanan

HP memiliki berbagai pilihan layanan dan dukungan yang sesuai dengan kebutuhan yang beragam. Semua pilihan ini bukan merupakan bagian dari jaminan standar. Layanan dukungan mungkin akan berbeda menurut tempatnya. Untuk sebagian besar printer, HP menawarkan jaminan yang berlaku dan jaminan lanjutan atas HP Care Pack dan Perjanjian Layanan.

Untuk mengenal pilihan layanan dan dukungan bagi printer ini, kunjungi <http://www.hpexpress-services.com/10467a> dan tuliskan nomor model printer. Di Amerika Utara, informasi tentang Perjanjian Layanan dapat diperoleh melalui Dukungan Pelanggan HP. Hubungi 1-800-HPINVENT 1-800-474-6836 (A.S.) atau 1-800-268-1221 (Kanada). Untuk negara/kawasan lainnya, kunjungi Pusat Dukungan Pelanggan HP khusus di negara/kawasan Anda. Lihat brosur kemasan atau kunjungi <http://www.hp.com> untuk mendapatkan nomor telepon Dukungan Pelanggan HP di negara/kawasan Anda.

Mengemas ulang printer

Jika printer Anda harus dipindah atau dikirim ke tempat lain, lakukan prosedur berikut untuk mengemas ulang printer.



AWAS Kerusakan pengiriman sebagai akibat dari pengemasan yang tidak layak merupakan tanggung jawab pelanggan. Untuk memastikan pengemasan yang layak selama pengiriman, printer harus dikemas ulang dengan benar menggunakan bantalan aslinya.

Untuk mengemas ulang printer



AWAS *Penting sekali* untuk mengeluarkan kartrid cetak sebelum mengirim printer. Kartrid cetak yang tertinggal di dalam printer selama pengiriman akan bocor dan menutupi seluruh mesin printer dan bagian lainnya dengan toner.

Untuk mencegah kerusakan pada kartrid cetak, jangan sentuh penggulung, dan simpan kartrid cetak dalam kemasan aslinya, atau simpan pada tempat yang tidak terkena cahaya.

1. Keluarkan keempat (semua) kartrid cetak.
2. Jika Anda sudah memasang Baki 3 tambahan, keluarkan dan simpanlah.
3. Keluarkan dan simpan kabel daya dan kabel antarmuka.
4. Keluarkan dan simpan server cetak eksternal HP Jetdirect pilihan, jika Anda menggunakannya.
5. Jika mungkin, sertakan contoh hasil cetak dan 50 hingga 100 lembar kertas atau media cetak lain yang berisi hasil cetak yang salah.
6. Jika memungkinkan, gunakan kotak pengiriman dan kemasan aslinya. Jika kemasan printer telah dibuang, hubungi jasa layanan pengiriman setempat untuk mendapatkan informasi tentang pengemasan ulang printer. HP menganjurkan agar peralatan tersebut diasuransi untuk pengiriman.
7. Masukkan salinan lengkap dari [Formulir informasi layanan](#).
8. Di Amerika Serikat, hubungi Dukungan Pelanggan HP untuk meminta kemasan material baru. Di negara/kawasan lain, gunakan kemasan aslinya, jika mungkin. Hewlett-Packard menganjurkan agar peralatan tersebut diasuransi untuk pengiriman.

Formulir informasi layanan

SIAPA YANG MENGEMBALIKAN PERALATAN?

Tanggal:

Orang yang dapat dihubungi:

Telepon:

Kontak lainnya:

Telepon:

Alamat pengiriman kembali:

Instruksi pengiriman khusus:

APA YANG ANDA KIRIM?

Nama model:

Nomor model:

Nomor serial:

Harap lampirkan hasil cetak terkait. JANGAN kirim aksesoris (panduan pengguna, komponen pembersih, dan sebagainya) yang tidak diperlukan untuk perbaikan.

APAKAH ANDA SUDAH MENGELUARKAN KARTRID CETAK?

Anda harus mengeluarkannya sebelum mengirim printer, kecuali jika terdapat kesulitan mekanis yang membuat Anda tidak dapat melakukannya.

 Ya. Tidak, saya tidak dapat mengeluarkannya.

APA YANG HARUS DILAKUKAN? (Lampirkan lembar terpisah jika perlu.)

1. Jelaskan kondisi masalah. (Masalah apa yang telah terjadi? Apa yang Anda lakukan saat masalah tersebut terjadi? Perangkat lunak apa yang Anda jalankan? Apakah masalah tersebut terjadi berulang kali?)

2. Jika masalah tersebut kadang terjadi, berapa lama waktu antara timbulnya masalah?

3. Jika unit berhubungan dengan salah satu dari berikut ini, berikan nama pabrik pembuat dan nomor model.

PC:

Modem:

Jaringan:

4. Komentar tambahan:

BAGAIMANA ANDA AKAN MEMBAYAR PERBAIKAN? Dalam jaminan

Tanggal pembelian/penerimaan:

(Lampirkan bukti pembelian atau dokumen penerimaan bersama tanggal penerimaan asli.)

 Nomor kontrak pemeliharaan: Nomor permintaan pembelian:

Kecuali untuk kontrak dan layanan jaminan, nomor permintaan pembelian dan/atau tanda tangan resmi harus terdapat pada setiap permintaan layanan. Jika Anda tidak dikenai biaya perbaikan standar, maka diperlukan permintaan pembelian minimum. Informasi tentang biaya perbaikan standar dapat diperoleh melalui pusat perbaikan resmi HP.

Tanda tangan resmi:

Telepon:

Alamat tagihan:

Instruksi tagihan khusus:

C Spesifikasi

Bagian ini berisi informasi tentang spesifikasi printer.

- [Spesifikasi printer](#)

Spesifikasi printer

Tabel C-1 Spesifikasi fisik

| Produk | Tinggi | Kedalaman | Lebar | Berat |
|--|--------|-----------|--------|----------|
| Printer HP Color LaserJet 2605 dengan komponen habis pakai | 370 mm | 412 mm | 407 mm | 18,55 kg |
| Printer HP Color LaserJet 2605dn dengan komponen habis pakai | 395 mm | 412 mm | 407 mm | 19,87 kg |
| Printer HP Color LaserJet 2605dtn dengan komponen habis pakai dan Baki 3 | 492 mm | 412 mm | 407 mm | 23,63 kg |

Tabel C-2 Spesifikasi persediaan

| | |
|--|--|
| Masa pakai kartrid cetak (dengan jangkauan 5%) | Hitam: 2.500 halaman Kuning, cyan, dan magenta: 2.000 halaman |
|--|--|

Tabel C-3 Spesifikasi listrik

| Komponen | Model 110-Volt | Model 220-Volt |
|--|---------------------|---------------------|
| Persyaratan daya ¹ | 115-127V (+/-10%) | 220-240V (+/-10%) |
| | 50/60 Hz (+/- 2 Hz) | 50/60 Hz (+/- 2 Hz) |
| Arus rata-rata | 3,6 Amps | 2,5 Amps |
| Pemakaian daya (rata-rata, dalam satuan watt) | | |
| Selama mencetak (warna) ² | 234 W (rata-rata) | 234 W (rata-rata) |
| Selama mencetak (hitam putih) ² | 251 W (rata-rata) | 251 W (rata-rata) |
| Selama siaga | 15 W (rata-rata) | 15 W (rata-rata) |
| Modus tidak aktif | 0 W (rata-rata) | 0 W (rata-rata) |
| Keluaran panas ³ | 55 BTU/jam | 55 BTU/jam |
| Siap | | |

¹ Nilai dapat berubah, untuk informasi terbaru, kunjungi <http://www.hp.com/support/cij2605>.

² Arus daya yang dilaporkan merupakan nilai tertinggi yang diperhitungkan untuk warna dan pencetakan monokrom menggunakan semua tegangan standar.

³ Kelebihan panas maksimum untuk semua model dalam Modus Siap = 55 BTU/Jam.



PERINGATAN! Kebutuhan daya sesuai negara/kawasan pemasaran printer. Jangan ubah tegangan operasional, karena dapat merusak printer dan membatalkan jaminan produk.

Tabel C-4 Spesifikasi lingkungan

| | Disarankan ¹ | Pengoperasian ¹ | Penyimpanan ¹ |
|-----------------------------|-------------------------|----------------------------|--------------------------|
| (printer dan kartrid cetak) | 20° hingga 27°C | 15° hingga 32,5°C | -20° hingga 40°C |
| Temperatur | | | |
| Kelembaban relatif | 20% hingga 70% | 10% hingga 80% | 95% atau kurang |

¹ Nilai tersebut dapat berubah. Lihat <http://www.hp.com/support/clj2605> untuk informasi terbaru.

Tabel C-5 Bunyi yang dihasilkan¹

| Tingkat Suara Daya Listrik | Berdasarkan ISO 9296¹ |
|--|---|
| Pencetakan (12 ppm ²) | $L_{WA} = 6,0$ Bel (A) [60 dB (A)] |
| Siap | Tidak bersuara |
| Tingkat Tekanan Suara (SPL)-Posisi Di sebelah | Berdasarkan ISO 9296¹ |
| Pencetakan (12 ppm ²) | $L_{pA} = 47$ dB(A) |
| Siap | Tidak bersuara |

¹ Nilai tersebut dapat berubah. Lihat <http://www.hp.com/support/clj2605> untuk informasi terbaru.

² Kecepatan HP Color LaserJet 2605 series adalah 10 ppm for untuk berwarna dan 12 ppm untuk monokrom.

D Informasi peraturan

Bagian ini berisi informasi berikut:

- [Pendahuluan](#)
- [Peraturan FCC](#)
- [Program Pengawasan Produk Ramah Lingkungan](#)
- [Pernyataan Kesesuaian](#)
- [Pernyataan keselamatan khusus negara/kawasan](#)

Pendahuluan

Bagian ini berisi informasi peraturan sebagai berikut:

- [Peraturan FCC](#)
- [Program Pengawasan Produk Ramah Lingkungan](#)
- [Layanan dan dukungan](#)
- [Pernyataan Kesesuaian](#)
- [Pernyataan laser yang aman](#)
- [Pernyataan DOC Kanada](#)
- [Pernyataan EMI Korea](#)
- [Pernyataan VCCI \(Jepang\)](#)
- [Pernyataan laser Finlandia](#)

Peraturan FCC

Peralatan ini telah diuji coba dan dinyatakan sesuai dengan standar perangkat digital Kelas B, berdasarkan Peraturan FCC Bab 15. Standar ini dirancang untuk memberikan perlindungan yang memadai terhadap gangguan interferensi untuk pemasangan di tempat tinggal. Peralatan ini menghasilkan, menggunakan, dan dapat memancarkan energi frekuensi radio. Jika peralatan ini tidak dipasang dan digunakan sesuai dengan petunjuk, maka dapat menimbulkan gangguan interferensi komunikasi radio. Namun demikian, tidak menjamin bahwa interferensi tidak akan muncul jika dipasang secara khusus; adanya interferensi dapat ditentukan dengan mematikan peralatan dan menghidupkannya kembali. Jika peralatan ini tidak menimbulkan interferensi yang mengganggu pada komunikasi radio atau televisi, Anda dianjurkan untuk mencoba memperbaikinya dengan satu atau beberapa cara berikut:

- Arahkan atau posisikan kembali antena penerima.
- Perlebar jarak antara peralatan dan unit penerima.
- Hubungkan peralatan ke stop kontak dengan sirkuit yang berbeda dari penempatan unit penerima.
- Hubungi dealer Anda atau teknisi radio/televisi yang berpengalaman.



Perhatikan Perubahan atau modifikasi apapun yang tidak disetujui oleh HP, dapat membatalkan hak pengguna dalam mengoperasikan peralatan ini.

Gunakan kabel antarmuka yang aman sesuai standar Kelas B peraturan FCC Bab 15.

Program Pengawasan Produk Ramah Lingkungan

Pelestarian lingkungan

Hewlett-Packard Company senantiasa menghasilkan produk berkualitas yang ramah lingkungan. Produk ini telah dirancang dengan beberapa atribut untuk meminimalkan pengaruh buruk terhadap lingkungan.

Produksi Ozon

Produk ini menghasilkan gas ozon (O₃) yang tidak diinginkan.

Pemakaian daya

Pemakaian daya akan berkurang secara berarti selama mode tidur, sehingga dapat menghemat sumber daya listrik dan menghemat uang tanpa mempengaruhi kinerja yang tinggi dari produk ini. Produk ini memenuhi kualifikasi ENERGY STAR® (Versi 3.0) yang merupakan program sukarela dan bertujuan untuk mendorong pengembangan produk peralatan kantor yang hemat energi.



ENERGY STAR® dan merek ENERGY STAR adalah merek dagang terdaftar Amerika Serikat. Sebagai mitra ENERGY STAR®, Hewlett-Packard Company menyatakan bahwa produk ini telah memenuhi Standar ENERGY STAR® untuk efisiensi energi. Untuk informasi lebih lanjut, lihat <http://www.energystar.gov/>.

Penggunaan kertas

Fitur dupleks produk (pencetakan dua sisi); lihat [Mencetak pada dua sisi](#) dan kemampuan pencetakan N-ke atas [beberapa halaman dicetak dalam satu halaman] dapat mengurangi pemakaian kertas sehingga menghemat kebutuhan sumber daya alam.

Plastik

Komponen plastik lebih dari 25 gram diberi tanda sesuai dengan standar internasional guna meningkatkan kemampuan mengidentifikasi plastik untuk tujuan daur ulang di akhir masa pakai produk.

Persediaan pencetakan HP LaserJet

Mengembalikan dan mendaur ulang kartrid cetak kosong HP LaserJet Anda ke HP Planet Partner caranya mudah dan tidak dipungut biaya. HP berjanji untuk memberikan layanan dan produk berkualitas tinggi, asli, dan ramah lingkungan mulai dari desain dan pembuatan produk hingga proses distribusi, pengoperasian, dan daur ulang. Kami menjamin bahwa kartrid cetak HP LaserJet yang Anda kembalikan akan didaur ulang dengan baik, memproses materi plastik dan logam yang bernilai menjadi produk baru, serta mengubah jutaan ton limbah dari tempat pembuangan sampah. Kartrid ini akan didaur ulang dan digunakan dalam bahan baru, sehingga tidak akan dikembalikan kepada Anda. Kartrid cetak HP LaserJet kosong Anda akan didaur ulang secara bertanggung jawab

jika Anda berpartisipasi dalam program HP Planet Partner. Terima kasih atas tanggung jawab Anda terhadap lingkungan hidup!

Di berbagai negara/kawasan, persediaan pencetakan produk ini (misalnya, kartrid cetak) dapat dikembalikan ke HP melalui Program Pengembalian dan Daur Ulang Persediaan Pencetakan HP. Program pengambilan gratis dan mudah digunakan tersedia di 35 negara/kawasan. Panduan dan informasi program multi bahasa disertakan dalam setiap kartrid cetak HP LaserJet dan paket persediaan baru.

Program Pengembalian dan Daur Ulang Persediaan Pencetakan HP

Sejak tahun 1992, HP telah menawarkan pengembalian dan daur ulang persediaan HP LaserJet tanpa dipungut biaya. Pada tahun 2004, HP Planet Partners untuk Persediaan LaserJet telah tersedia di 85% pasar dunia tempat persediaan HP LaserJet dijual. Label dengan alamat tercetak dan bebas perangko tersedia dalam petunjuk panduan di sebagian besar kotak kartrid cetak HP LaserJet. Label dan kotak pembuangan juga tersedia melalui situs web: <http://www.hp.com/recycle>.

Gunakan label tersebut hanya untuk mengembalikan kartrid kosong asli HP LaserJet. Jangan gunakan label ini untuk mengembalikan kartrid cetak non-HP, kartrid isi ulang, kartrid yang diproduksi ulang, atau jaminan. Persediaan pencetakan atau objek lainnya yang terkirim dan disengaja ke program HP Planet Partner tidak dapat dikembalikan.

Lebih dari 10 juta kartrid cetak HP LaserJet telah didaur ulang di seluruh dunia selama tahun 2004 melalui program daur ulang persediaan HP Planet Partners. Jumlah yang tercatat ini menggambarkan 26 juta pon material kartrid cetak yang berhasil didaur ulang. Secara global, pada tahun 2004, HP telah mendaur ulang rata-rata 59% dari berat kartrid cetak yang terutama mengandung bahan plastik dan logam. Plastik dan logam digunakan untuk membuat produk baru seperti produk HP, baki plastik, dan media penghubung (spool). Material sisa dibuang dengan cara yang bertanggung jawab dan memperhatikan kelestarian lingkungan hidup.

Pengembalian AS

Untuk lebih bertanggung jawab terhadap kelestarian lingkungan hidup, HP menekankan pengembalian persediaan dan kartrid bekas dalam jumlah besar. Cukup kumpulkan dua atau sejumlah kartrid menjadi satu dan gunakan satu-satunya label UPS dengan alamat tercetak dan bebas biaya kirim, yang tersedia dalam paket. Untuk informasi lebih lanjut di A.S., hubungi 1-800-340-2445 atau kunjungi situs Web Program Pengembalian dan Daur Ulang Persediaan Pencetakan HP: <http://www.hp.com/go/recycle>.

Pengembalian di luar AS

Untuk informasi lebih lanjut tentang Program Pengembalian dan Daur Ulang Persediaan Pencetakan HP, pelanggan non-A.S. dapat mengunjungi situs Web <http://www.hp.com/go/recycle>.

Kertas

Produk ini dapat digunakan dengan kertas daur ulang, jika kertas tersebut sesuai dengan petunjuk yang tertera di *HP LaserJet Printer Family Print Media Guide*. Kunjungi <http://www.hp.com/support/ljpaperguide> untuk mendownload panduan ini dalam format PDF. Produk ini dapat digunakan dengan kertas daur ulang yang sesuai dengan EN12281:2002.

Batasan material

Produk ini tidak mengandung bahan merkuri.

Produk ini tidak menggunakan baterai.

Untuk informasi daur ulang, Anda dapat mengunjungi <http://www.hp.com/go/recycle> atau menghubungi petugas resmi di wilayah Anda atau Electronics Industry Alliance di <http://www.eiae.org>.

Pembuangan limbah peralatan oleh pengguna di rumah tangga pribadi di Uni Eropa

Simbol ini yang terdapat pada produk atau kemasannya, menunjukkan bahwa produk ini tidak boleh dibuang bersama limbah rumah tangga lainnya. Namun, Anda bertanggung jawab untuk membuang limbah peralatan Anda dengan menyerahkannya ke tempat pengumpulan tertentu untuk proses daur ulang peralatan elektronik dan limbah elektronik. Pemisahan komponen dan daur ulang dari limbah peralatan Anda pada waktu pembuangan akan membantu menjaga sumber daya alam dan memastikan bahwa limbah tersebut didaur ulang dengan cara yang akan melindungi kesehatan manusia dan lingkungan. Untuk informasi lebih lanjut tentang tempat pembuangan limbah peralatan Anda agar didaur ulang, silakan hubungi petugas yang berwenang di tempat Anda, layanan pembuangan limbah rumah tangga atau toko tempat Anda membeli produk tersebut.



Lembar Data Material yang Aman

MDS (Lembar Data Keamanan Materi) untuk persediaan yang mengandung bahan kimia, seperti toner, dapat diperoleh dengan mengunjungi situs Web HP di <http://www.hp.com/go/msds> atau <http://www.hp.com/hpinfo/community/environment/productinfo/safety>.

Jaminan tambahan

HP SupportPack menyediakan jaminan untuk produk perangkat keras dan semua komponen internal HP. Perawatan perangkat keras berlaku selama tiga tahun sejak tanggal pembelian produk HP ini. Pelanggan harus membeli HP SupportPack dalam waktu 90 hari sejak tanggal pembelian produk HP. Untuk informasi lebih lanjut, hubungi Layanan Peduli Pelanggan HP dan Grup Dukungan Pelanggan HP. Lihat [Layanan Pelanggan HP](#).

Ketersediaan suku cadang dan persediaan

Suku cadang dan persediaan habis pakai untuk produk ini akan tersedia sekurangnya dalam waktu lima tahun setelah produksi dihentikan.

Untuk informasi lebih lanjut

Untuk memperoleh informasi lebih lanjut tentang topik lingkungan ini:

- Lembar profil produk ramah lingkungan untuk produk ini dan produk HP lainnya
- Komitmen HP terhadap pelestarian lingkungan
- Sistem manajemen lingkungan HP

- Pengembalian produk yang habis masa pakainya dan program daur ulang HP
- MSDS

Lihat: <http://www.hp.com/go/environment> atau <http://www.hp.com/hpinfo/community/environment/productinfo/safety>.

Pernyataan Kesesuaian

Pernyataan Kesesuaian

berdasarkan Pedoman ISO/IEC 22 dan EN 45014

Nama Perusahaan: Hewlett-Packard Company
Alamat Perusahaan: 11311 Chinden Boulevard,
Boise, Idaho 83714-1021, USA

menyatakan, bahwa produk

Nama produk: HP Color LaserJet 2605Series
Nomor Model Resmi³⁾: BOISB-0409-02

Pilihan Produk: Termasuk: Q6459A – Baki Masukan Pilihan 250 lembar
Semua
Kartrid Toner: Q6000A, Q6001A, Q6002A, Q6003A

memenuhi Spesifikasi Produk sebagai berikut:

Keselamatan: IEC 60950-1:2001 / EN60950-1:2001 +A11
IEC 60825-1:1993 +A1 +A2/
EN 60825-1:1994 +A1 +A2 (Laser Kelas 1/Produk LED)
GB4943-2001

EMC: CISPR22:1993 +A1 +A2 / EN55022:1994 + A1 + A2 —1 Class B¹⁾
EN 61000-3-2:2000
EN 61000-3-3:1995 +A1
EN 55024:1998 +A1 +A2
FCC Judul 47 CFR, Bab 15 Kelas B²⁾ / ICES-003, Edisi 4
GB9254-1998, GB17625.1-2003

Informasi Tambahan:

Produk yang dijelaskan di sini sesuai dengan Petunjuk EMC 89/336/EEC dan Petunjuk Tegangan Rendah 73/23/EEC, dan berisi label CE.

- 1) Produk ini telah diuji dalam konfigurasi standar dengan Sistem Personal Computer Hewlett-Packard.
- 2) Perangkat ini sesuai dengan Standar FCC Bab 15. Pengoperasian dilakukan dalam dua persyaratan berikut: (1) perangkat ini tidak akan menimbulkan interferensi yang mengganggu, dan (2) perangkat ini harus menerima interferensi yang dapat ditangkap, termasuk interferensi yang dapat menimbulkan pengoperasian yang tidak diinginkan.
- 3) Untuk tujuan resmi, produk ini memiliki nomor model Resmi. Nomor ini berbeda dengan nama produk atau nomor produk.

Boise, Idaho 83714-1021, USA

22 Desember, 2005

Hanya untuk topik peraturan:

Kontak Australia: Product Regulations Manager, Hewlett-Packard Australia Ltd., 31-41 Joseph Street, Blackburn, Victoria 3130, Australia.

Kontak Eropa: Kantor Penjualan dan Layanan Hewlett-Packard terdekat atau Hewlett-Packard GmbH, Department HQ-TRE / Standards Europe, Herrenberger Strasse 140, D-71034 Böblingen, Germany (FAKS: +49-7031-14-3143)

Kontak Amerika Serikat: Product Regulations Manager, Hewlett-Packard Company, PO Box 15, Mail Stop 160, Boise, Idaho 83707-0015, USA (Telepon: 208-396-6000)

Pernyataan keselamatan khusus negara/kawasan

Pernyataan laser yang aman

Center for Devices and Radiological Health (CDRH) A.S., Food and Drug Administration (FDA) memberlakukan aturan untuk produk laser yang dibuat sejak 1 Agustus, 1976. Kesesuaian merupakan keharusan untuk produk yang dipasarkan di Amerika Serikat. Printer telah disertifikasi sebagai produk laser "Kelas 1" produk laser di bawah Standar Performa Radiasi dari Department of Health and Human Services (DHHS) A.S., sesuai dengan Peraturan Pengawasan Radiasi untuk Kesehatan dan Keselamatan tahun 1968.

Karena radiasi yang dipancarkan dari dalam printer dibatasi dengan pemasangan pelindung dan penutup luar, berkas laser tidak akan keluar selama pengoperasian normal dalam berbagai fase.



PERINGATAN! Melakukan pengaturan, penyesuaian, atau prosedur yang tidak tercakup dalam panduan pengguna dapat menimbulkan paparan radiasi dalam tingkat yang membahayakan.

Pernyataan DOC Kanada

Sesuai dengan persyaratan EMC Kelas B Kanada.

« Conforme à la classe B des normes canadiennes de compatibilité électromagnétiques (CEM). »

Pernyataan EMI Korea

사용자 안내문 (B 급 기기)

이 기기는 비업무용으로 전자파장해검정을 받은 기기로서, 주거지역에서는 물론 모든 지역에서 사용할 수 있습니다.

Pernyataan VCCI (Jepang)

この装置は、情報処理装置等電波障害自主規制協議会（VCCI）の基準に基づくクラスB情報技術装置です。この装置は、家庭環境で使用することを目的としていますが、この装置がラジオやテレビジョン受信機に近接して使用されると、受信障害を引き起こすことがあります。
取り扱い説明書に従って正しい取り扱いをして下さい。

Pernyataan laser Finlandia

LASERTURVALLISUUS

LUOKAN 1 LASERLAITE

KLASS 1 LASER APPARAT

HP Color LaserJet 2605, 2605dn, 2605dtn -laserkirjoitin on käyttäjän kannalta turvallinen luokan 1 laserlaite. Normaalisissa käytössä kirjoittimen suojakoteloitointi estää lasersäteiden pääsyn laitteen ulkopuolelle.

Laitteen turvallisuusluokka on määritetty standardin EN60825-1 (1994) mukaisesti.

VAROITUS!

Laitteen käyttäminen muulla kuin käyttöohjeessa mainitulla tavalla saattaa altistaa käyttäjän turvallisuusluokan 1 ylittävälle näkymättömälle lasersäteilylle.

WARNING!

Om apparaten används på annat sätt än i bruksanvisning specificerats, kan användaren utsättas för osynlig laserstrålning, som överskrider gränsen för laserklass 1.

HUOLTO

HP Color LaserJet 2605, 2605dn, 2605dtn -kirjoittimen sisällä ei ole käyttäjän huollettavissa olevia kohteita. Laitteen saa avata ja huoltaa ainoastaan sen huoltamiseen koulutettu henkilö. Tällaiseksi huoltotoimenpiteeksi ei katsota väriainekasetin vaihtamista, paperiradan puhdistusta tai muita käyttäjän käsikirjassa lueteltuja, käyttäjän tehtäväksi tarkoitettuja ylläpitotoimia, jotka voidaan suorittaa ilman erikoistyökaluja.

VARO!

Mikäli kirjoittimen suojakotelo avataan, olet alttiina näkymättömälle lasersäteilylle laitteen ollessa toiminnassa. Älä katso säteeseen.

WARNING!

Om laserprinterns skyddshölje öppnas då apparaten är i funktion, utsättas användaren för osynlig laserstrålning. Betrakta ej strålen.

Tiedot laitteessa käytettävän laserdiodin säteilyominaisuuksista:

Aallonpituus 770-800 nm

Teho 5 mW

Luokan 3B laser

Indeks

A

akan melanjutkan pencetakan 45
aksesori
 nomor komponen 182
aksesori cetak dupleks
 memasukkan 31
alamat, printer
 Macintosh, pemecahan
 masalah 37
alamat IP
 bagian host 90
 bagian jaringan 90
 BOOTP 91
 kelas 90
 Macintosh, pemecahan
 masalah 37
 struktur 90
Alamat IP
 ulasan 89
alamat IP statis 104
Alamat situs Web
 HP Web Jetadmin 23
amplop
 pencetakan 54
 spesifikasi 13, 16
aplikasi, pengaturan 9
Atur Halaman 55

B

bahasa
 halaman informasi 114
baki
 fitur 5
 macet, mengatasi 159
 masalah pengambilan,
 penanganan masalah 167
 media yang didukung 16
 memasukkan 48
 nomor komponen 185
 pemilihan 55

 pencetakan dua sisi 32
baki 1
 memasukkan 48
baki 2
 memasukkan 49
baki 3
 memasukkan 49
 nomor komponen 185
baki input
 fitur 5
 masalah pengambilan,
 penanganan masalah 167
 media yang didukung 16
 nomor komponen 185
baki input kertas
 fitur 5
 masalah pengambilan,
 penanganan masalah 167
 media yang didukung 16
 nomor komponen 185
baki masukan
 macet, mengatasi 159
 memasukkan 48
 pemilihan 55
baki masukan kertas
 macet, mengatasi 159
 memasukkan 48
 pemilihan 55
bantalan pemisah, pemesanan
 188
banyak halaman dalam satu lembar
 57
beberapa halaman per lembar
 31, 57
berat
 printer 202
bergaris, penanganan masalah
 halaman cetak 161
BOOTP 91

C

cetakan buram 161
cetakan kurang jelas, penanganan
 masalah 161

D

daur ulang
 kartrid cetak 208
 plastik 208
daya
 kebutuhan 202
dimensi, printer 202
DIMM
 memeriksa pemasangan 173,
 178
DIMM font
 memasang 175
DIMM font bahasa
 mengaktifkan 180
Dokumen pendukung
 nomor komponen 181
dokumentasi 189
dot, penanganan masalah 161
dots per inch (dpi)
 HP ImageREt 2400 64
dpi (dots per inch)
 HP ImageREt 2400 64
 spesifikasi 5
driver
 fitur 30, 56
 Macintosh, pemecahan
 masalah 37
 membuka 55
 mendownload 10
 mengakses 28
 mengembalikan pengaturan
 standar 58
 menghapus instalasi 24
 pengaturan, mengubah 59
 preset 30

- sistem operasi yang didukung
 - 9
 - Windows, fitur 20
 - Driver PostScript, pengaturan
 - HP ToolboxFX 122
 - driver printer
 - fitur 56
 - Macintosh 26
 - membuka 55
 - mendownload 10
 - mengembalikan pengaturan standar 58
 - menghapus instalasi 24
 - pengaturan, mengubah 59
 - sistem operasi yang didukung
 - 9
 - Windows, fitur 20
 - dua sisi, mencetak pada 31, 60
 - dukungan
 - formulir informasi layanan 199
 - mengemas ulang printer 198
 - nomor komponen 182
 - perjanjian perawatan 197, 210
 - dukungan pelanggan
 - formulir informasi layanan 199
 - mengemas ulang printer 198
 - perjanjian perawatan 197, 210
 - dukungan teknis
 - formulir informasi layanan 199
 - mengemas ulang printer 198
 - nomor komponen 182
 - perjanjian perawatan 197, 210
 - dupleks 60
 - dupleks manual 60
 - dupleks otomatis 60
- E**
- EWS
 - akses konfigurasi printer 22
 - status printer 22
- F**
- fitur
 - driver 30, 56
 - warna 64
 - font
 - PostScript 5
 - foto
 - kartu memori, memasukkan 72
 - mencetak indeks 77
 - mencetak langsung dari kartu memori 76
- G**
- garis tebal, penanganan masalah 161
 - garis tipis, penanganan masalah 161
 - garis vertikal, penanganan masalah 161
 - gateway
 - ulasan 92
- H**
- habis pakai
 - daur ulang 208
 - halaman status, mencetak 115
 - ketersediaan 210
 - nomor komponen 182
 - pengukur status 44
 - perkiraan masa pakai 130
 - spesifikasi 202
 - halaman
 - kosong 168
 - miring 163
 - pencetakan lambat 168
 - terlipat 167
 - tidak mencetak 168
 - halaman Demo, mencetak 114
 - halaman informasi
 - Konfigurasi 84
 - Konfigurasi jaringan 84
 - halaman informasi, mencetak 114
 - Halaman Konfigurasi
 - pencetakan 114
 - Halaman konfigurasi jaringan 84
 - halaman kosong, penanganan masalah 168
 - halaman miring 163, 167
 - halaman per lembar 31
 - halaman per menit 5
 - halaman pertama, gunakan kertas yang berbeda 30
 - halaman pertama, yang berbeda 58
 - halaman pertama yang berbeda 58
 - halaman sampul 30
 - halaman tertekuk 163, 167
 - hotline pemalsuan 132
- I**
- Hotline pemalsuan HP 132
 - HP ImageREt 2400 64
 - HP SupportPack 197, 210
 - HP ToolboxFX
 - informasi status printer 21
 - mendiagnosis masalah 21
 - mengkalibrasi printer 140
 - sistem operasi yang didukung
 - 9
 - Tab Dokumentasi
 - [Documentation] 121
 - Tab Help [Bantuan] 121
 - Tab Network Settings
 - [Pengaturan jaringan] 124
 - Tab Status 119
 - Tab System Settings
 - [Pengaturan Sistem] 121
 - tingkat toner, memeriksa dari 130
 - HP Web Jetadmin
 - pemasangan 23
- J**
- jaminan
 - kartrid cetak 194
 - produk 191, 192
 - tambahan 197, 210
 - jaminan tambahan 197, 210
 - jaringan
 - alamat IP 104
 - alamat IP statis 104
 - Alat bantu konfigurasi TCP/IP 93
 - halaman informasi, mencetak 114
 - konfigurasi 79
 - konfigurasi AutoIP 93
 - konfigurasi berbasis server 93
 - Konfigurasi TCP/IP 92
 - konfigurasi TCP/IP manual 93
 - mengatasi masalah 79
 - ImageREt 2400 64
 - indeks, foto 77
 - indeks foto 71
 - Internet protocol (IP)
 - ulasan 89

menggunakan panel kontrol printer 84
 mengkonfigurasi 79
 panel kontrol printer 79
 pembuatan dan pengaturan pesan 87
 pencarian perangkat 87
 Pengalamatan IP 88
 pengaturan printer 104
 protokol yang didukung 79, 87
 jaringan built-in
 halaman informasi, mencetak 114
 jenis, media
 memilih baki berdasarkan 55
 Pengaturan HP ToolboxFX 124

K

kabel
 USB, penanganan masalah 169
 kamera digital, mencocokkan warna 69
 karakter, penanganan masalah 163
 kartrid
 daur ulang 208
 halaman status, mencetak 115
 Hotline pemalsuan HP 132
 mengganti 131
 nomor komponen 182
 pengukur status 44
 perkiraan masa pakai 130
 spesifikasi penyimpanan 203
 status, melihat melalui HP ToolboxFX 119
 kartrid cetak
 daur ulang 208
 halaman status, mencetak 115
 Hotline pemalsuan HP 132
 mengganti 109, 131, 137
 nomor komponen 182
 pengukur status 44
 perkiraan masa pakai 130
 spesifikasi penyimpanan 203
 status, melihat melalui HP ToolboxFX 119
 kartrid cetak non-HP 131
 Kartrid cyan
 nomor komponen 182
 pengukur status 45
 perkiraan masa pakai 130
 Kartrid hitam
 nomor komponen 182
 pengukur status 45
 perkiraan masa pakai 130
 Kartrid kuning
 nomor komponen 182
 pengukur status 45
 perkiraan masa pakai 130
 Kartrid magenta
 nomor komponen 182
 pengukur status 45
 perkiraan masa pakai 130
 kartrid out override 136
 kartu barang
 mencetak pada 16
 spesifikasi 16
 kartu memori
 mengubah pengaturan tugas 75
 kartu memori, foto
 memasukkan 72
 kartu memori foto 6
 kebutuhan tegangan 202
 kecepatan
 spesifikasi 5
 kertas
 baki 1, jenis yang didukung 16
 baki 2, jenis yang didukung 16
 baki 3, jenis yang didukung 16
 baki media 48
 halaman per lembar 31
 halaman pertama 30
 halaman pertama, yang berbeda 58
 HP, pemesanan 186
 kartu barang 16
 Kertas HP LaserJet Tough 15
 kop surat 15
 macet 151
 pemilihan 11
 penanganan masalah 166
 Pengaturan HP ToolboxFX 124
 spesifikasi 11
 tergulung, penanganan masalah 163
 terlipat 164
 ukuran tertentu 16, 56
 kertas bergelombang, penanganan masalah 163
 kertas cetak
 mencetak pada 15
 Kertas foto HP LaserJet media 15
 Kertas HP LaserJet 186
 Kertas HP Multipurpose 186
 Kertas laserJet 186
 Kertas mengkilap HP LaserJet pencetakan 15
 kertas serbaguna HP 186
 kertas tebal
 mencetak pada 16
 spesifikasi 16
 Kertas tebal HP LaserJet 15
 kerusakan berulang, penanganan masalah 164
 kerutan, penanganan masalah 164
 komponen
 dapat diganti pengguna 188
 lokasi 7
 nomor komponen 182
 komponen yang dapat diganti pengguna 181, 188
 konfigurasi
 AutoIP 93
 berbasis server 93
 jaringan 79
 TCP/IP 93
 TCP/IP manual 93
 konfigurasi, printer 3
 konfigurasi jaringan
 membuat perubahan 82
 pencetakan bersama 81
 pencetakan langsung 80
 Konfigurasi TCP/IP 92
 kontrak, perawatan 197, 210
 kop surat
 pencetakan 15
 Kotak dialog Cetak 55
 kotoran tinta, penanganan masalah 162
 kualitas
 cetak, penanganan masalah 160
 HP ImageREt 2400 64

- Pengaturan HP ToolboxFX 123
 - spesifikasi 5
- kualitas cetak
 - HP ImageREt 2400 64
 - penanganan masalah 160
 - Pengaturan HP ToolboxFX 123
 - spesifikasi 5
- kualitas gambar
 - cetak, penanganan masalah 160
 - HP ImageREt 2400 64
 - Pengaturan HP ToolboxFX 123
- kualitas hasil cetak
 - cetak, penanganan masalah 160
 - HP ImageREt 2400 64
 - Pengaturan HP ToolboxFX 123
- kurang jelas
 - cetakan buram, penanganan masalah 161

L

- label
 - spesifikasi 14, 16
- label perekat
 - spesifikasi 14, 16
- label surat
 - spesifikasi 14, 16
- lampu
 - letak 42
- lampu berkedip 144
- lampu indikator, panel kontrol printer
 - pesan kesalahan 144
- lampu menyala 144
- Lampu peringatan 45
- Lampu siaga 45
- laporan, pencetakan 114
- laporan, printer
 - Halaman Konfigurasi 84
 - Halaman konfigurasi jaringan 84
- latar belakang, abu-abu 162
- latar belakang abu-abu, penanganan masalah 162
- layanan

- formulir informasi 199
- mengemas ulang printer 198
- nomor komponen 182
- Pengaturan HP ToolboxFX 124
 - perjanjian 197, 210
- layanan pelanggan HP 195
- layanan pelanggan online 195
- Lembar Data Material yang Aman 210
- lingkungan
 - fitur 208
 - spesifikasi kertas 12
 - spesifikasi printer 203
- lingkungan pengoperasian, spesifikasi 203
- lipatan, penanganan masalah 164
- Log Aktivitas 120

M

- macet
 - area dupleks 154
 - area hasil cetak 156
 - area hasil cetak paling atas 157
 - area masukan 159
 - di bagian dalam printer 152, 154
 - penyebab 151
 - tempat hasil cetak paling atas 157
- Macintosh
 - driver 9
 - driver, mengakses 28
 - driver, pemecahan masalah 37
 - fitur yang didukung 9
 - kartu USB, pemecahan masalah 38
 - masalah, pemecahan masalah 37
 - perangkat lunak printer 25
- Macintosh configure device menggunakan 36
- Macintosh Configure Device 36
- Macintosh Installer
 - sistem operasi yang didukung 9
- margin, amplop 13
- masalah pengambilan, penanganan masalah 167

media

- amplop 13, 54
- baki 1, jenis yang didukung 16
- baki 2, jenis yang didukung 16
- baki 3, jenis yang didukung 16
- baki media 48
- halaman per lembar 31
- halaman pertama 30
- halaman pertama, yang berbeda 58
- HP, pemesanan 186
- kartu barang 16
- Kertas foto HP LaserJet 15
- Kertas mengkilap HP LaserJet 15
- kop surat 15
- label 14
- macet 151
- pemilihan 11
- penanganan masalah 166
- Pengaturan HP ToolboxFX 124
 - spesifikasi 11
- tergulung, penanganan masalah 163
- terlipat 164
- transparansi 15
- ukuran tertentu 16, 56
- media cetak
 - spesifikasi 11
- media khusus
 - amplop 13, 54
 - kartu barang 16
 - Kertas mengkilap HP LaserJet 15
 - kop surat 15
 - label 14
 - spesifikasi 16
 - transparansi 15
 - ukuran tertentu 16, 56
- media tergulung 163
- memasang DIMM 175
- memasang memori 175
- memasukkan kartu memori 71
- memasukkan media
 - baki 1 48
 - baki 2 49
- memeriksa pemasangan DIMM 178
- memesan aksesori

- informasi 181
 - memesan persediaan dan aksesoris 182
 - memori
 - bekerja dengan 173
 - mengaktifkan 33, 173, 179
 - menginstal 175
 - pemasangan 173
 - slot 6
 - memori printer
 - penambahan 174
 - memperbesar dokumen 57
 - memperkecil dokumen 57
 - menambahkan kertas 48
 - menambah memori 174
 - mencocokkan, warna 69
 - mencocokkan warna layar 69
 - mendownload driver 10
 - mengaktifkan memori
 - Windows 179
 - mengatasi macet
 - area hasil cetak 156
 - area masukan 159
 - di bagian dalam printer 152, 154, 157
 - di posisi biasanya 151
 - mengatasi masalah
 - halaman Konfigurasi, mencetak 84, 114
 - Halaman konfigurasi jaringan, mencetak 84
 - mengkalibrasi printer 140
 - mengatur
 - printer 104
 - mengatur skala dokumen 57
 - mengelola jaringan 83
 - mengemas printer 198
 - mengemas ulang printer 198
 - mengembalikan pengaturan standar 58
 - mengganti kartrid cetak 131
 - menghapus instalasi perangkat lunak 24
 - menghapus penginstalan
 - Perangkat lunak Macintosh 27
 - menghapus penginstalan perangkat lunak
 - menggunakan OS Windows 24
 - menghapus tugas cetak 62
 - menghentikan pencetakan 62
 - menginstal
 - Driver printer Macintosh 26
 - Perangkat lunak Macintosh 26, 27
 - mengirim printer 198
 - mengisi ulang kartrid cetak 131
 - mengisi ulang kertas 48
 - mengkalibrasi printer 140
 - Mengontrol ketajaman 67, 103
 - mengubah pengaturan standar 74
 - mengubah pengaturan tugas 75
 - mengukur ulang dokumen 57
 - menyimpan pengaturan 57
 - mesin, membersihkan 133
 - monitor, mencocokkan warna 69
- N**
- noda, penanganan masalah 161
 - nomor komponen
 - aksesori 181
 - nomor telepon
 - dukungan 195
 - Hotline pemalsuan HP 132
 - Program Pengembalian dan Daur Ulang Persediaan Pencetakan HP 209
- P**
- panduan 189
 - panduan pengguna
 - nomor komponen 189
 - panel kontrol
 - lampu dan tombol, keterangan 42
 - Pengaturan HP ToolboxFX 124
 - pesan, penanganan masalah 144
 - pemakaian energi 202
 - pemasangan
 - HP Web Jetadmin 23
 - pembuatan dan pengaturan
 - pesan, jaringan 87
 - pemecahan masalah
 - masalah Macintosh 37
 - penahan hasil cetak 7
 - penampung, hasil cetak
 - fitur 5
 - penampung atas
 - fitur 5
 - penampung hasil cetak
 - fitur 5
 - penampung kertas hasil cetak
 - fitur 5
 - penanda cetakan (watermark)
 - halaman sampul 30
 - penanganan masalah
 - bergaris, halaman cetak 161
 - cetakan buram 161
 - halaman Demo, mencetak 114
 - halaman kosong 168
 - halaman miring 163, 167
 - halaman tidak tercetak 168
 - Kabel USB 169
 - kekurangan tinta 162
 - kertas 166
 - kerusakan berulang 164
 - kotoran tinta 162
 - kualitas cetak 160
 - lipatan 164
 - macet 151
 - masalah pengambilan 167
 - media tergulung 163
 - mengganti kartrid cetak 131
 - noda tinta 161
 - pencetakan halaman sangat lambat 168
 - pesan panel kontrol 144
 - sebaran tinta 164
 - teks 163
 - warna 165
 - pencarian perangkat 87
 - pencetakan
 - dua sisi 60
 - foto, dari kartu memori 76
 - foto, indeks dari 77
 - membatalkan 62
 - penanganan masalah 168
 - Windows 58
 - pencetakan bolak-balik 60
 - pencetakan dua sisi 31, 32, 60
 - pencetakan foto 71
 - pencetakan hitam putih
 - pemilihan 56
 - penanganan masalah 165
 - pencetakan indeks 71
 - pencetakan N-ke atas 57
 - pencetakan n-up 31
 - pencetakan skala abu-abu

- pemilihan 56
 - pencetakan yang ditunda 45
 - pengalamatan IP 88
 - pengaturan
 - driver preset 30
 - Halaman Konfigurasi 84
 - Halaman konfigurasi jaringan 84
 - HP ToolboxFX 121
 - mengembalikan standar 58
 - mengganti 9
 - mengubah 59
 - menyimpan 57
 - warna 66
 - pengaturan jaringan
 - melihat 83
 - mengubah 83
 - pengaturan standar
 - mengubah 74
 - pengaturan standar,
 - mengembalikan 58
 - Pengaturan tab warna 33
 - pengaturan tugas
 - mengubah 75
 - penggulung, pemesanan 188
 - penggulung kertas, pemesanan 188
 - penyimpanan
 - amplop 13
 - kartrid cetak 131
 - kertas 12
 - printer 203
 - perangkat lunak
 - fitur 56
 - HP ToolboxFX 119
 - Macintosh 26
 - Macintosh Configure Device 36
 - mendownload 10
 - menghapus instalasi 24
 - pengaturan, mengubah 59
 - sistem operasi yang didukung 9
 - Windows, fitur 20
 - perangkat lunak printer
 - Macintosh 25
 - perawatan
 - mengganti kartrid cetak 130
 - perjanjian 197, 210
 - peringatan, mengatur konfigurasi 119
 - peringatan e-mail, mengatur konfigurasi 119
 - perjanjian, perawatan 197, 210
 - perjanjian servis di tempat 210
 - perkiraan masa pakai, persediaan 130
 - Pernyataan FCC 207
 - pernyataan kesesuaian 212
 - pernyataan laser yang aman 213
 - pernyataan resmi
 - FCC 207
 - laser yang aman 213
 - Lembar Data Material yang Aman 210
 - pernyataan kesesuaian 212
 - persediaan
 - daur ulang 208
 - halaman status 115
 - ketersediaan 210
 - pengukur status 44
 - perkiraan masa pakai 130
 - spesifikasi 202
 - status, melihat melalui HP ToolboxFX 119
 - persediaan dan komponen habis pakai
 - nomor komponen 181
 - pesan
 - panel kontrol 144
 - pesan, kesalahan 144
 - pesan error
 - panel kontrol 144
 - penting 147
 - pesan kesalahan 144
 - petunjuk pemilihan
 - media 11
 - Pilihan 4-Warna 68, 103
 - Pilihan Abu-abu netral 68, 103
 - Pilihan Adaptive Halftoning 67, 103
 - pilihan halftone 66, 102
 - Pilihan halftone yang lembut 66, 102
 - Pilihan Hanya Hitam 68, 103
 - Pilihan Seukuran Halaman 57
 - Pilihan trapping 67, 103
 - Pilihan warna Manual 66, 102
 - Pilihan warna RGB 67, 69, 103
 - pintu keluaran belakang
 - fitur 5
 - platform yang didukung 9
 - port
 - jenis yang termasuk 5
 - kabel, pemesanan 184
 - pemecahan masalah Macintosh 38
 - port interface
 - jenis yang termasuk 5
 - kabel, pemesanan 184
 - port USB
 - pemecahan masalah Macintosh 38
 - Port USB
 - jenis yang termasuk 5
 - penanganan masalah 169
 - preset 30
 - printer
 - driver 28
 - print server
 - halaman informasi, mencetak 114
 - program, pengaturan 9
 - Program Pengembalian dan Daur Ulang Persediaan Pencetakan HP 208
 - protokol jaringan yang didukung 87
- Q**
- Quick Sets [Atur Cepat] 57
- R**
- resolusi
 - HP ImageREt 2400 64
 - spesifikasi 5
 - Rincian pilihan halftone 66, 102
- S**
- sampul 30
 - sampul, dokumen
 - kartu barang, mencetak pada 16
 - menggunakan kertas berbeda untuk 58
 - spesifikasi kertas 16
 - sandi jaringan
 - mengubah 83
 - pengaturan 83
 - scanner, mencocokkan warna 69
 - sebaran, penanganan masalah 164

- server
 - halaman informasi, mencetak 114
 - Server Web tertanam 22
 - server web yang dibenamkan (embedded web server) menggunakan 125
 - sistem operasi yang didukung 9
 - sistem pencetakan 87
 - situs web
 - dukungan pelanggan 195
 - Lembar Data Material yang Aman 210
 - situs Web
 - Program Pengembalian dan Daur Ulang Persediaan Pencetakan HP 209
 - skala abu-abu
 - penanganan masalah 165
 - slot
 - memori 6
 - spesifikasi
 - amplop 13
 - baki, media yang didukung 16
 - fitur printer 5
 - kertas 11
 - label 14
 - Lembar Data Material yang Aman 210
 - lingkungan 203
 - printer 202
 - transparansi 15
 - spesifikasi baterai 209
 - spesifikasi kelembaban
 - kertas, menyimpan 12
 - kondisi sekitar printer 203
 - spesifikasi listrik 202
 - Spesifikasi media cetak 11
 - spesifikasi merkuri 209
 - spesifikasi ozon 208
 - spesifikasi temperatur
 - kertas, menyimpan 12
 - kondisi sekitar printer 203
 - spot, penanganan masalah 161
 - sRGB 67, 69, 103
 - status
 - halaman Status Persediaan, mencetak 115
 - melihat melalui HP ToolboxFX 119
 - peringatan, HP ToolboxFX 119
 - subnet
 - ulasan 91
 - subnet mask
 - ulasan 92
 - sumber, mencetak berdasarkan 55
 - SupportPack, HP 197, 210
- T**
- Tab Documentation [Dokumentasi], HP ToolboxFX 121
 - Tab Help [Bantuan], HP ToolboxFX 121
 - Tab Network Settings [Pengaturan jaringan], HP ToolboxFX 124
 - Tab status, HP ToolboxFX 119
 - Tab System Settings [Pengaturan Sistem], HP ToolboxFX 121
 - tampilan
 - panel kontrol 42
 - teks, penanganan masalah
 - bentuk karakter tidak sesuai 163
 - tempat, hasil cetak
 - macet, mengatasi 156
 - tempat hasil cetak
 - macet, mengatasi 156
 - tempat hasil cetak kertas
 - macet, mengatasi 156
 - tinta
 - kekurangan, penanganan masalah 162
 - kotoran, penanganan masalah 162
 - noda, penanganan masalah 161
 - sebaran, penanganan masalah 164
 - tinta kurang, penanganan masalah 162
 - tombol, panel kontrol 42
 - Tombol Batalkan Tugas 45, 62
 - toner
 - pengukur status 44
 - Toolbox. *Lihat* HP ToolboxFX
 - ToolboxFX
 - sistem operasi yang didukung 9
 - Transmission Control Protocol (TCP)
 - ulasan 89
 - transparansi
 - spesifikasi 15, 16
 - transparansi overhead
 - spesifikasi 15, 16
- U**
- ukuran, media
 - memilih baki 55
 - tertentu 16, 56
 - ukuran, printer 202
 - ukuran kertas tertentu 16, 56
 - User Datagram Protocol (UDP)
 - ulasan 89
- W**
- warna
 - abu-abu netral 34
 - fitur 64
 - HP ImageREt 2400 64
 - kalibrasi 140
 - kontrol tepi 35
 - mencetak dalam skala abu-abu 34
 - mencocokkan 69
 - mengatur pilihan 34
 - penanganan masalah 165
 - pengaturan, mengubah 66
 - pilihan paruh nada 34
 - pilihan pengaturan 33
 - Pilihan pengaturan manual 66, 102
 - skala abu-abu, pencetakan sebagai 56
 - sRGB 69
 - Windows
 - fitur driver 56
 - mencetak dari 58
 - mengaktifkan memori 179
 - menghapus instalasi perangkat lunak 24
 - pengaturan 59
 - versi yang didukung 9

© 2006 Hewlett-Packard Development Company, L.P.

www.hp.com



Q7821-90929