

HP Photosmart Plus e-All-in-One B210 series



Isi

Isi

1	Bantuan HP Photosmart Plus e-All-in-One B210 series	3
2	Mengenal HP Photosmart	
	Komponen printer.....	5
	Fitur-fitur panel kontrol.....	8
	Manajer Apps.....	9
3	Bagaimana Saya?	11
5	Mencetak	
	Cetak dari manapun.....	20
	Kiat mencetak dengan lancar.....	20
6	Menyalin dan memindai	
	Memindai ke komputer.....	23
	Menyalin dokumen teks atau dokumen campuran.....	24
	Kiat menyalin dan memindai dengan lancar.....	27
7	Bekerja dengan kartrid	
	Mengganti kartrid.....	29
	Informasi jaminan kartrid.....	31
	Memesan persediaan tinta.....	31
	Membersihkan kepala cetak secara otomatis.....	32
	Memeriksa perkiraan tingkat tinta.....	32
	Kiat menangani tinta.....	33
8	Konektivitas	
	Menambahkan HP Photosmart ke jaringan.....	35
	Kiat mengatur dan menggunakan printer berjaringan.....	40
9	Mengatasi masalah	
	Dapatkan bantuan lebih.....	43
	Meningkatkan kualitas cetak.....	43
	Mengeluarkan kertas macet dari pintu akses belakang.....	45
	Tidak dapat mencetak.....	45
	Dukungan HP.....	48
10	Informasi Teknis	
	Pemberitahuan.....	51
	Informasi chip kartrid.....	51
	Spesifikasi.....	52
	Program penanganan produk ramah lingkungan.....	53
	Pemberitahuan resmi.....	59
	Pernyataan peraturan nirkabel.....	61
	Indeks.....	65

1 Bantuan HP Photosmart Plus e-All-in-One B210 series

Untuk informasi mengenai HP Photosmart, lihat:

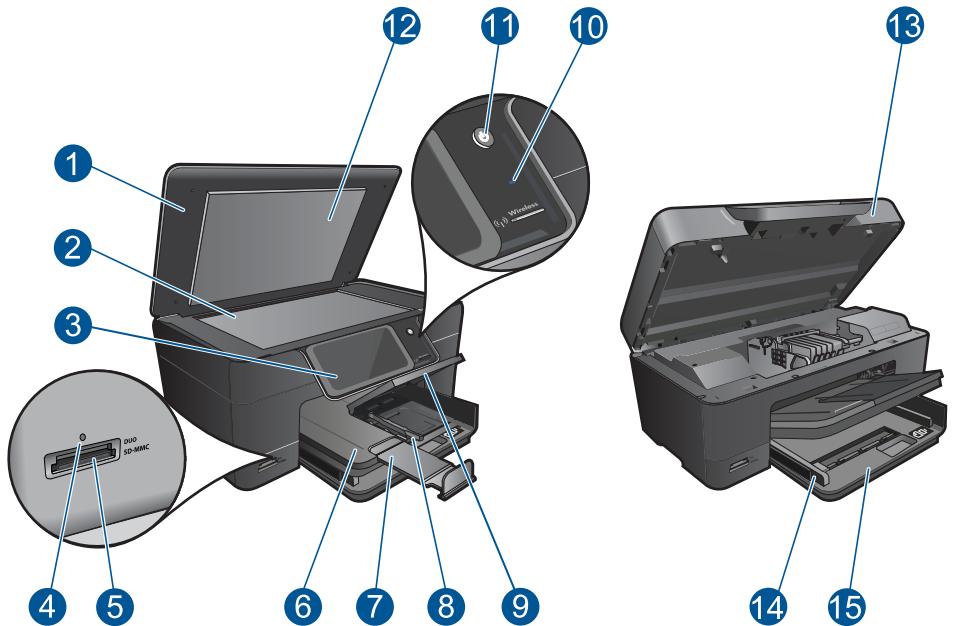
- “[Mengenal HP Photosmart](#)” pada halaman 5
- “[Bagaimana Saya?](#)” pada halaman 11
- “[Mencetak](#)” pada halaman 17
- “[Menyalin dan memindai](#)” pada halaman 23
- “[Bekerja dengan kartrid](#)” pada halaman 29
- “[Konektivitas](#)” pada halaman 35
- “[Informasi Teknis](#)” pada halaman 51
- “[Dukungan HP](#)” pada halaman 48

2 Mengenal HP Photosmart

- [Komponen printer](#)
- [Fitur-fitur panel kontrol](#)
- [Manajer Apps](#)

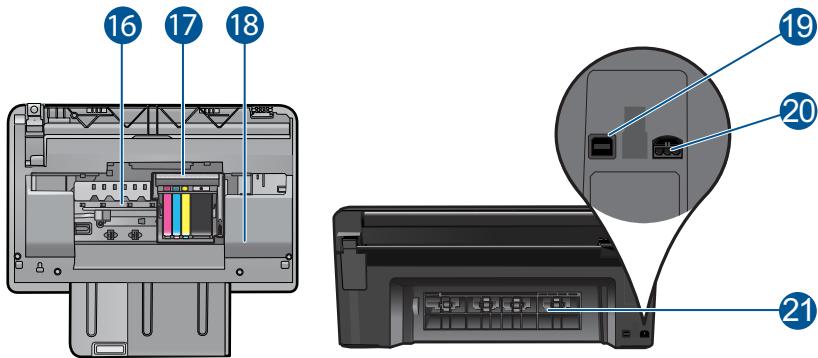
Komponen printer

- HP Photosmart tampak depan



1	Sungkup
2	Kaca
3	Tampilan grafis berwarna (juga disebut dengan layar)
4	Lampu foto
5	Slot kartu memori untuk kartu Memory Stick dan kartu Secure Digital
6	Baki keluaran
7	Penyangga baki kertas (juga disebut penyangga baki)
8	Pemandu lebar kertas untuk baki foto
9	Baki foto
10	LED Nirkabel
11	Tombol Hidup
12	Penyangga Sungkup
13	Pintu kartrid
14	Pemandu lebar kertas untuk baki utama
15	Baki utama (juga disebut baki masukan)

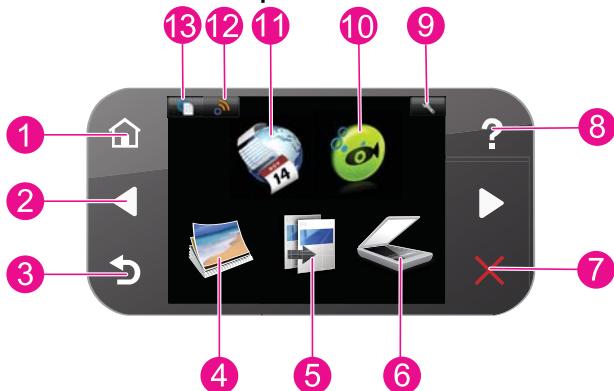
- HP Photosmart tampak atas dan belakang



- | | |
|----|---|
| 16 | Unit kepala cetak |
| 17 | Area akses kartrid |
| 18 | Lokasi nomor model |
| 19 | Rongga USB belakang |
| 20 | Sambungan daya (Gunakan hanya dengan adaptor daya yang disediakan oleh HP.) |
| 21 | Pintu belakang |

Fitur-fitur panel kontrol

Gambar 2-1 Fitur-fitur panel kontrol



1	Halaman Depan: Kembali ke layar Halaman Depan (layar standar saat produk dihidupkan).
2	Tombol arah: Dapat digunakan untuk menelusuri foto dan opsi menu. Sentuh tombol panah ke kanan untuk mengakses layar sekunder Halaman Depan.
3	Kembali: Kembali ke layar sebelumnya pada tampilan.
4	Photo (Foto): Membuka menu Photo (Foto).
5	Copy (Salin): Membuka menu Copy (Salin), di mana Anda dapat memilih jenis penyalinan atau mengubah pengaturan penyalinan.
6	Scan (Pindai): Membuka menu Scan To (Pindai Ke), di mana Anda dapat memilih tujuan untuk pindaian Anda.
7	Cancel (Batal): Menghentikan pengoperasian yang sedang berlangsung.
8	Bantuan: Membuka menu Bantuan pada layar, di mana Anda dapat memilih topik untuk dipelajari lebih lanjut. Dari layar Halaman Depan, menyentuh Bantuan akan menampilkan daftar topik yang menyediakan bantuan. Topik yang muncul pada tampilan atau layar komputer tergantung yang Anda pilih. Saat menampilkan layar selain layar Halaman Depan, tombol Bantuan akan memberikan bantuan yang sesuai dengan layar saat ini.
9	Setup (Pengaturan): Membuka menu Setup (Pengaturan), di mana Anda dapat mengubah pengaturan produk dan menjalankan fungsi perawatan.
10	Snapfish: Membuka Snapfish, di mana Anda dapat mengunggah, mengedit, dan berbagi foto. Snapfish mungkin tidak tersedia, tergantung negara/wilayah Anda.
11	Apps: Apps menyediakan cara cepat dan praktis untuk mengakses dan mencetak informasi dari Web, seperti peta, kupon, halaman mewarnai, dan puzzle.
12	Menu Jaringan: Membuka menu nirkabel, di mana Anda dapat mengubah pengaturan nirkabel.
13	HP ePrint: Membuka menu HP ePrint, di mana Anda dapat mengaktifkan atau menonaktifkan layanan, menampilkan alamat email printer, dan mencetak halaman informasi.

Manajer Apps

Apps Manager dapat digunakan untuk menambah **Apps** baru atau menghapus **Apps**.

Mengelola Apps

- ▲ Tambahkan **Apps** baru.
 - a. Sentuh **Apps** pada layar laman.
 - b. Tekan tombol arah untuk menggulir ke pilihan menu More (Lainnya). Tekan **OK**. Periksa **Apps** yang diinginkan. Tekan **OK**. Ikuti petunjuknya.

3 Bagaimana Saya?

Bagian ini berisi tautan ke tugas yang biasa dilakukan, seperti mencetak foto, memindai, dan membuat salinan.

["Manajer Apps"](#) pada halaman 9

["Mengganti kartrid"](#) pada halaman 29

["Memuatkan media"](#) pada halaman 13

["Memindai ke komputer"](#) pada halaman 23

["Menyalin dokumen teks atau dokumen campuran"](#) pada halaman 24

["Mengeluarkan kertas macet dari pintu akses belakang"](#) pada halaman 45

4 Dasar-dasar mengenai kertas

Memuatkan media

- ▲ Lakukan salah satu petunjuk berikut:

Memuatkan kertas 10 x 15 cm (4 x 6 inci)

- a. Angkat sungkup baki foto.
 - Angkat sungkup baki foto lalu geser pemandu lebar kertas ke arah luar.



- b. Muatkan kertas.

- Masukkan tumpukan kertas foto ke dalam baki foto dengan tepi yang pendek ke arah depan dan muka cetak ke arah bawah.



- Dorong tumpukan kertas ke depan sampai berhenti.



Catatan Jika kertas foto yang Anda gunakan memiliki perforasi, muatkan kertas foto sehingga tab perforasi menghadap ke arah Anda.

- Geser masuk pemandu lebar kertas sampai berhenti di pinggir kertas.



- c. Turunkan sungup baki foto.



Memuatkan kertas A4 atau 8,5 x 11 inci

- a. Angkat baki keluaran.

- Angkat dan tahan baki keluaran dalam posisi terbuka.
- Geser pemandu lebar kertas ke arah luar.
- Keluarkan semua kertas dari baki masukan utama.

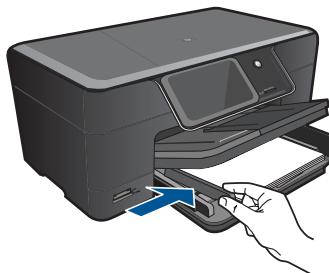


- b. Muatkan kertas.

- Masukkan tumpukan kertas ke dalam baki masukan utama dengan tepi yang pendek ke arah depan dan muka cetak ke bawah.



- Dorong tumpukan kertas ke depan sampai berhenti.
- Geser masuk pemandu lebar kertas sampai berhenti di pinggir kertas.



c. Turunkan baki keluaran.

- Turunkan baki keluaran lalu tarik penyangga baki ke arah Anda sejauh mungkin. Balik penahan kertas di ujung penyangga baki.



 **Catatan** Jika Anda menggunakan kertas berukuran legal, biarkan penampung kertas tertutup.

Memuatkan amplop

a. Angkat baki keluaran.

- Angkat dan tahan baki keluaran dalam posisi terbuka.
- Geser pemandu lebar kertas ke arah luar.
- Keluarkan semua kertas dari baki masukan utama.

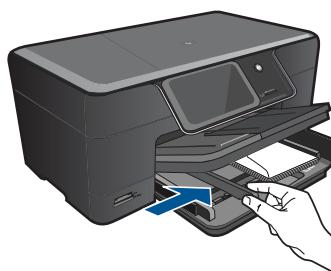


b. Muatkan amplop.

- Masukkan satu atau beberapa amplop ke sisi paling kanan baki masukan utama, dengan tutup amplop di sebelah kiri dan menghadap ke atas.



- Dorong tumpukan amplop ke depan sampai berhenti.
- Dorong pemandu lebar kertas ke arah dalam sampai menyentuh ujung amplop.



c. Turunkan baki keluaran.



5 Mencetak



[“Mencetak dokumen” pada halaman 17](#)



[“Mencetak foto” pada halaman 18](#)



[“Mencetak amplop” pada halaman 19](#)



[“Cetak dari manapun” pada halaman 20](#)

Topik terkait

[“Memuatkan media” pada halaman 13](#)

[“Cetak dari manapun” pada halaman 20](#)

[“Kiat mencetak dengan lancar” pada halaman 20](#)

Mencetak dokumen

Sebagian besar pengaturan cetak ditangani secara otomatis oleh aplikasi perangkat lunak. Anda harus memilih pengaturan secara manual untuk mengubah kualitas cetak, mencetak pada jenis kertas khusus dan film transparansi, atau menggunakan fitur khusus.

Mencetak dari aplikasi perangkat lunak

1. Pastikan Anda telah memuatkan kertas ke dalam baki masukan.
2. Pada menu **File** di dalam perangkat lunak aplikasi, klik **Print** (Cetak).
3. Pastikan produk ini merupakan printer yang dipilih.
4. Jika Anda perlu mengubah pengaturan, klik tombol untuk membuka kotak dialog **Properties** (Properti).

Tergantung pada aplikasi perangkat lunak Anda, nama tombol ini biasanya adalah **Properties** (Properti), **Options** (Pilihan), **Printer Setup** (Atur Printer), **Printer**, atau **Preferences** (Preferensi).



Catatan Saat mencetak foto, Anda harus memilih pilihan untuk kertas foto dan peningkatan kualitas foto tertentu.

5. Pilih pilihan yang sesuai dengan tugas cetak Anda dengan menggunakan fitur yang tersedia di tab **Advanced** (Tingkat Lanjut), **Printing Shortcuts** (Akses Cepat Pencetakan), **Features** (Fitur), dan **Color** (Warna).

 **Tip** Anda dapat dengan mudah memilih pilihan yang sesuai untuk pencetakan Anda dengan memilih salah satu tugas cetak yang sudah ditentukan pada tab **Printing Shortcuts** (Akses Cepat Pencetakan). Klik jenis tugas cetak dalam daftar **Printing Shortcuts** (Akses Cepat Pencetakan). Pengaturan asal untuk jenis tugas cetak tersebut diatur dan dirangkum pada tab **Printing Shortcuts** (Akses Cepat Pencetakan). Jika perlu, Anda dapat menyesuaikan pengaturan di sini dan menyimpan pengaturan tersuai Anda sebagai akses cepat pencetakan baru. Untuk menyimpan akses cepat pencetakan tersuai, pilih akses cepat dan klik **Save As** (Simpan Sebagai). Untuk menghapus akses cepat, pilih akses cepatnya dan klik **Delete** (Hapus).

6. Klik **OK** untuk menutup kotak dialog **Properties** (Properti).
7. Klik **Print** (Cetak) atau **OK** untuk mulai mencetak.

Topik terkait

- [“Memuatkan media” pada halaman 13](#)
- [“Kiat mencetak dengan lancar” pada halaman 20](#)

Mencetak foto

[“Mencetak foto yang disimpan pada komputer” pada halaman 18](#)

Mencetak foto yang disimpan pada komputer

Mencetak foto di atas kertas foto

1. Muatkan kertas berukuran hingga 13 x 18 cm (5 x 7 inci) ke dalam baki foto atau masukkan kertas foto ukuran penuh ke dalam baki masukan utama.
2. Geser masuk pemandu lebar kertas sampai berhenti di pinggir kertas.
3. Pada menu **File** di dalam perangkat lunak aplikasi, klik **Print** (Cetak).
4. Pastikan produk ini merupakan printer yang dipilih.
5. Klik tombol untuk membuka kotak dialog **Properties** (Properti). Tergantung pada aplikasi perangkat lunak Anda, nama tombol ini biasanya adalah **Properties** (Properti), **Options** (Pilihan), **Printer Setup** (Atur Printer), **Printer**, atau **Preferences** (Preferensi).
6. Klik tab **Features** (Fitur).
7. Pada bagian **Basic Options** (Opsi Dasar), dari daftar buka-bawah **Paper Type** (Jenis Kertas), pilih **More** (Lainnya). Kemudian, pilih jenis kertas foto yang sesuai.
8. Pada bagian **Resizing Options** (Opsi Ukuran), dari daftar buka-bawah **Size** (Ukuran), pilih **More** (Lainnya). Kemudian, pilih ukuran kertas yang sesuai. Jika ukuran dan jenis kertas tidak kompatibel, perangkat lunak printer akan menampilkan peringatan agar Anda memilih jenis atau ukuran lain.

9. (Opsional) Pilih kotak centang **Borderless printing** (Pencetakan Tanpa Bingkai) jika belum dipilih.
Jika ukuran dan jenis kertas tanpa bingkai tidak kompatibel, perangkat lunak produk akan memunculkan peringatan dan meminta Anda memilih jenis atau ukuran kertas yang berbeda.
10. Pada bagian **Basic Options** (Opsi Dasar), pilih kualitas cetak terbaik, seperti **Best** (Terbaik) dari daftar buka bawah **Print Quality** (Kualitas Cetak).



Catatan Untuk mencapai resolusi dpi tertinggi, Anda dapat menggunakan pengaturan **Maximum dpi** (dpi maksimum) dengan jenis-jenis kertas foto yang didukung. Jika **Maximum dpi** (dpi maksimum) tidak tercantum dalam daftar gulung Kualitas cetak, Anda dapat mengaktifkannya dari tab **Advanced** (Lanjutan).



Catatan Jangan biarkan kertas foto yang tidak terpakai tersimpan dalam baki masukan. Kertas tersebut dapat mengerut, sehingga menurunkan kualitas hasil cetak. Untuk hasil terbaik, jangan tumpuk foto yang telah dicetak dalam baki keluaran.

Topik terkait

- “[Memuatkan media](#)” pada halaman 13
- “[Kiat mencetak dengan lancar](#)” pada halaman 20

Mencetak amplop

Dengan HP Photosmart, Anda dapat mencetak pada satu amplop, susunan amplop, atau lembaran label yang didesain untuk printer inkjet.

Untuk mencetak sekelompok alamat pada label atau amplop

1. Cetak halaman uji pada kertas biasa terlebih dulu.
 2. Tempatkan halaman uji di atas lembar label atau amplop, dan angkat ke duanya ke arah cahaya. Periksa jarak masing-masing kotak teks. Sesuaikan seperlunya.
 3. Muatkan label atau amplop ke dalam baki kertas.
-
- Perhatian** Jangan gunakan amplop yang memiliki jepitan atau jendela. Amplop jenis ini dapat tersangkut di penggulung dan menyebabkan macetnya kertas.
4. Geser masuk pemandu lebar kertas menyentuh tumpukan label atau amplop sampai pemandu berhenti.
 5. Jika Anda mencetak pada amplop, lakukan langkah berikut:
 - a. Tampilkan pengaturan cetak, lalu klik tab **Features** (Fitur).
 - b. Pada bagian **Resizing Options** (Opsi Ukuran), klik ukuran amplop yang sesuai dalam daftar **Size** (Ukuran).
 6. Klik **OK**, lalu klik **Print** (Cetak) atau **OK** di kotak dialog **Print** (Cetak).

Topik terkait

- [“Memuatkan media” pada halaman 13](#)
- [“Kiat mencetak dengan lancar” pada halaman 20](#)

Cetak dari manapun

Fitur **HP ePrint** pada produk Anda memberikan kenyamanan mencetak yang memungkinkan Anda mencetak dari manapun. Setelah diaktifkan, **HP ePrint** akan menetapkan alamat email untuk produk Anda. Untuk mencetak, cukup kirimkan email yang berisi dokumen Anda ke alamat tersebut. Anda dapat mencetak gambar, dokumen Word, PowerPoint dan PDF. Ini mudah dilakukan!

 **Catatan** Dokumen yang dicetak melalui **HP ePrint** mungkin tampak berbeda dari aslinya. Model, format, dan alur teks mungkin berbeda dari dokumen aslinya. Untuk dokumen yang harus dicetak dengan kualitas lebih tinggi (seperti dokumen legal), kami menganjurkan Anda untuk mencetak dari aplikasi perangkat lunak pada komputer, di mana Anda akan memiliki kontrol lebih atas tampilan hasil cetak yang diinginkan.

Untuk mencetak dokumen dari manapun

1. Temukan alamat email **HP ePrint** Anda.
 - a. Sentuh ikon Layanan Web pada layar Laman.
 - b. Sentuh Display Email Address (Tampilkan Alamat Email).

 **Tip** Untuk mencetak alamat email atau url pendaftaran, sentuh Print Info Sheet (Cetak Lembar Info) pada menu Web Services Settings (Pengaturan Layanan Web).

2. Buat dan kirim email.
 - a. Buat email baru dan ketik alamat email produk pada kotak **To (Ke)**.
 - b. Ketik teks pada tubuh email dan lampirkan dokumen atau gambar yang ingin dicetak.
 - c. Kirim email.

Produk akan mencetak email Anda.

 **Catatan** Untuk menerima email, produk Anda harus disambungkan ke Internet. Email Anda akan segera dicetak begitu diterima. Sebagaimana email lainnya, tidak ada jaminan kapan atau apakah email tersebut akan diterima. Saat Anda mendaftar daring melalui **HP ePrint**, Anda dapat memeriksa status pekerjaan Anda.

Kiat mencetak dengan lancar

Gunakan kiat berikut ini untuk mencetak dengan lancar.

Kiat pencetakan

- Gunakan kartrid HP asli. Kartrid HP asli didesain dan diuji dengan printer HP untuk membantu Anda menghasilkan cetakan yang sangat bagus dari waktu ke waktu.
- Pastikan kartrid berisi cukup tinta. Untuk mengecek perkiraan level tinta, ikuti petunjuk dalam menu **Tools** (Alat Bantu) pada tampilan. Atau, Anda dapat mengecek level tinta dalam **Printer Toolbox** (Kotak Alat Printer) dari perangkat lunak.

- Muatkan setumpuk kertas, bukan hanya satu lembar. Gunakan kertas yang bersih dan rata dengan ukuran yang sama. Pastikan hanya satu jenis kertas yang termuatkan.
- Sesuaikan pemandu lebar kertas pada baki input untuk menyesuaikan secara tepat dengan seluruh kertas. Pastikan pemandu lebar kertas tidak menyebabkan kertas di baki input tertekuk.
- Setel pengaturan kualitas cetak dan ukuran kertas sesuai dengan jenis dan ukuran kertas yang dimuatkan pada baki masukan.
- Gunakan pratayang cetak untuk mengecek margin. Pastikan pengaturan margin untuk dokumen tidak melebihi area cetak pada printer.
- Pelajari cara berbagi foto daring dan memesan cetakan. [Klik di sini untuk mendapatkan informasi lebih lanjut secara daring.](#)
- Pelajari tentang **Apps** Manager untuk mencetak resep, kupon, dan materi lainnya dari web secara mudah dan praktis. [Klik di sini untuk mendapatkan informasi lebih lanjut secara daring.](#)
- Pelajari cara mencetak dari manapun dengan mengirim email dan lampiran ke printer Anda. [Klik di sini untuk mendapatkan informasi lebih lanjut secara daring.](#)

Kiat HP ePrint

- Untuk mengurangi spam, cobalah langkah berikut:
 - Daftarkan **HP ePrint** secara daring dan batasi siapa saja yang dapat mengemail printer Anda.
Untuk mencetak alamat email atau url pendaftaran, sentuh Print Info Sheet (Cetak Lembar Info) pada menu Web Services Settings (Pengaturan Layanan Web).
 - Jangan gunakan alamat email produk untuk mendaftar pada situs daring lainnya.
 - Jangan cantumkan alamat email produk pada daftar distribusi.
 - Jika spam menjadi masalah, Anda dapat menyetel ulang alamat email produk. Untuk menyetel ulang alamat email, sentuh ikon Layanan Web pada layar Laman. Sentuh Reset Email Address (Atur Ulang Alamat Email).
- **HP ePrint** mendukung jenis berkas berikut ini sebagai lampiran:
 - Microsoft Word (doc, docx)
 - Microsoft PowerPoint (ppt, pptx)
 - PDF
 - HTML
 - Berkas gambar tertentu (bmp, jpg, png, gif, dan tiff)
 - Berkas berbasis teks

- Dokumen yang dicetak dengan **HP ePrint** mungkin tampak berbeda dari aslinya:
 - Model, format, dan alur teks mungkin berbeda dari dokumen aslinya.
 - Untuk dokumen yang harus dicetak dengan kualitas lebih tinggi (seperti dokumen legal), kami menganjurkan Anda untuk mencetak dari aplikasi perangkat lunak pada komputer, di mana Anda akan memiliki kontrol lebih atas tampilan hasil cetak yang diinginkan.
- Untuk menerima email, produk Anda harus disambungkan ke Internet.
 - Email Anda akan segera dicetak begitu diterima.
 - Sebagaimana email lainnya, tidak ada jaminan kapan atau apakah email tersebut akan diterima.
 - Saat Anda mendaftarkan **HP ePrint** secara daring, Anda dapat memeriksa status pekerjaan Anda.

6 Menyalin dan memindai

- [Memindai ke komputer](#)
- [Menyalin dokumen teks atau dokumen campuran](#)
- [Kiat menyalin dan memindai dengan lancar](#)

Menyalin ke komputer

Untuk memindai ke komputer

1. Muatkan dokumen sumber.
 - a. Angkat sungkup produk.



- b. Muatkan muka cetak dokumen sumber menghadap ke bawah pada sudut kanan depan kaca.



- c. Tutupkan sungkup.
2. Mulai pindai.
 - a. Sentuh **Scan (Pindai)** pada layar Halaman Depan. Menu **Scan To (Pindai Ke)** akan muncul.
 - b. Sentuh **Computer (Komputer)**. Jika produk terhubung melalui jaringan, daftar komputer yang tersedia akan muncul. Pilih komputer yang akan menjadi tempat pemindahan pemindaian.
3. Sentuh cara pintas pekerjaan yang akan digunakan.
4. Sentuh Start Scan (Mulai Pindai).

Topik terkait

["Kiat menyalin dan memindai dengan lancar"](#) pada halaman 27

Menyalin dokumen teks atau dokumen campuran

- ▲ Lakukan salah satu petunjuk berikut:

Membuat salinan hitam putih

- a. Muatkan kertas.
 - Muatkan kertas ukuran penuh ke dalam baki masukan utama.



- b. Muatkan dokumen sumber.
 - Angkat sungkup produk.





Tip Untuk membuat salinan dari dokumen sumber yang tebal, seperti buku, Anda dapat melepas sungkup.

- Muatkan muka cetak dokumen sumber menghadap ke bawah pada sudut kanan depan kaca.



- Tutupkan sungkup.
- c. Pilih Copy (Salin).
 - Sentuh **Copy (Salin)** pada layar Halaman Depan. Menu **Copy (Salin)** akan muncul.
 - Sentuh panah ke atas untuk menambah jumlah salinan.
 - Sentuh **Settings (Pengaturan)**. Menu **Copy Settings (Pengaturan Salin)** akan muncul.
 - Sentuh **Size (Ukuran)**.
 - Sentuh **Fit to Page (Muat ke Halaman)**.
- d. Mulai salin.
 - Sentuh **Black Copy (Penyalinan Hitam Putih)**.

Membuat salinan berwarna

- a. Muatkan kertas.
 - Muatkan kertas ukuran penuh ke dalam baki masukan utama.



- b. Muatkan dokumen sumber.
 - Angkat sungkup produk.



Tip Untuk membuat salinan dari dokumen sumber yang tebal, seperti buku, Anda dapat melepas sungkup.

- Muatkan muka cetak dokumen sumber menghadap ke bawah pada sudut kanan depan kaca.



- Tutupkan sungkup.
- c. Pilih Copy (Salin).
 - Sentuh **Copy (Salin)** pada layar Halaman Depan. Menu **Copy (Salin)** akan muncul.
 - Sentuh panah ke atas untuk menambah jumlah salinan.
 - Sentuh **Settings (Pengaturan)**. Menu **Copy Settings (Pengaturan Salin)** akan muncul.
 - Sentuh **Size (Ukuran)**.
 - Sentuh **Fit to Page (Muat ke Halaman)**.
- d. Mulai salin.
 - Sentuh **Color Copy (Penyalinan Berwarna)**.

Topik terkait

- “[Memuatkan media](#)” pada halaman 13
- “[Kiat menyalin dan memindai dengan lancar](#)” pada halaman 27

Kiat menyalin dan memindai dengan lancar

Gunakan kiat berikut ini untuk menyalin dan memindai dengan lancar:

- Pelajari cara memindai apabila printer Anda berada dalam jaringan nirkabel dan letaknya jauh dari komputer Anda.  [Klik di sini untuk mendapatkan informasi lebih lanjut secara daring.](#)
- Kaca dan bagian dalam sungkup harus selalu dalam keadaan bersih. Pemindai akan mengartikan apapun yang ada di atas kaca sebagai bagian dari gambar.
- Muatkan dokumen asli dengan muka cetak menghadap ke bawah di sudut kanan depan kaca.
- Untuk menyalin atau memindai buku atau dokumen tebal lainnya, lepaskan sungkup.
- Untuk membuat salinan yang besar dari dokumen asli berukuran kecil, pindai dokumen tersebut ke komputer, perbesar ukuran citra melalui perangkat lunak pemindaian, kemudian cetak salinan citra yang telah diperbesar itu.
- Untuk menghindari hasil yang tidak sesuai atau hilang dari teks terpindai, pastikan tingkat kecerahan sudah disetel dengan pas dalam perangkat lunak.
- Apabila citra terpindai tidak dikrop dengan benar, nonaktifkan fitur krop otomatis dalam perangkat lunak, lalu krop citra terpindai tersebut secara manual.

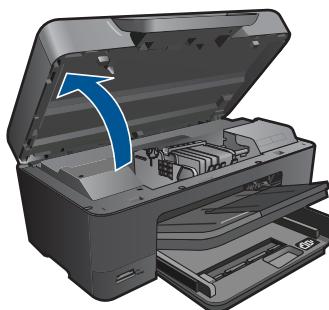
7 Bekerja dengan kartrid

- [Mengganti kartrid](#)
- [Informasi jaminan kartrid](#)
- [Memesan persediaan tinta](#)
- [Membersihkan kepala cetak secara otomatis](#)
- [Memeriksa perkiraan tingkat tinta](#)
- [Kiat menangani tinta](#)

Mengganti kartrid

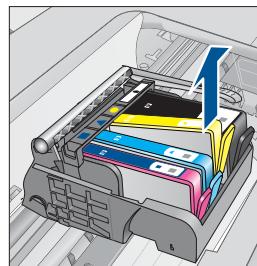
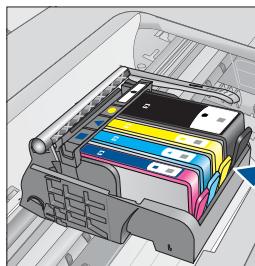
Untuk mengganti kartrid

1. Periksa apakah daya hidup.
2. Keluarkan kartrid.
 - a. Buka pintu akses kartrid.

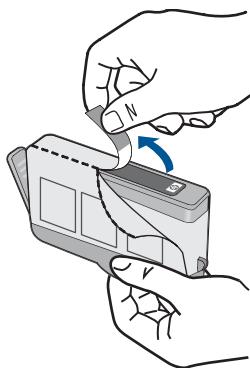


Tunggu sampai kereta cetak bergerak ke tengah produk.

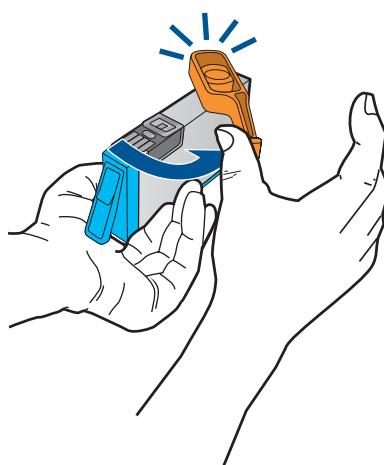
- b. Tekan tab pada kartrid, kemudian keluarkan dari slot.



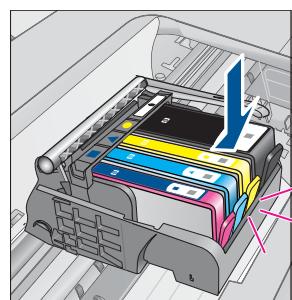
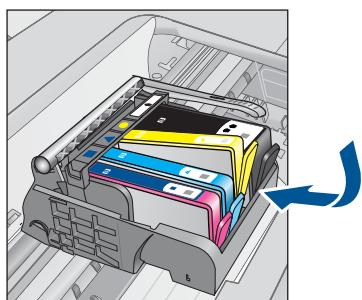
3. Masukkan kartrid baru.
 - a. Keluarkan kartrid dari kemasan.



- b. Putar penyumbat oranye untuk memutusnya. Pemutaran harus kuat agar penyumbat bisa terputus.



- c. Cocokkan ikon warna, kemudian dorong kartrid ke dalam slot sampai terkunci.



- d. Tutup pintu kartrid.



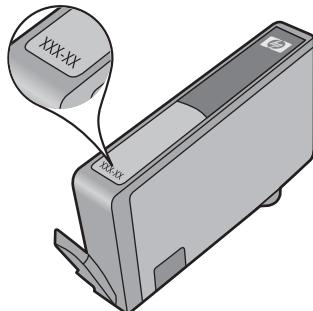
Topik terkait

- [“Memesan persediaan tinta” pada halaman 31](#)
- [“Kiat menangani tinta” pada halaman 33](#)

Informasi jaminan kartrid

Jaminan kartrid HP berlaku jika produk digunakan pada perangkat pencetakan HP yang sesuai. Jaminan ini tidak mencakup produk tinta HP yang telah diisi ulang, diproduksi ulang, diperbarui, disalahgunakan, atau dimodifikasi.

Jaminan produk berlaku selama tinta HP belum habis dan belum mencapai batas akhir tanggal jaminan. Batas akhir jaminan dalam format YYYY/MM, dapat ditemukan pada produk sebagaimana ditunjukkan:



Untuk mendapatkan salinan Pernyataan Jaminan Terbatas HP, lihat dokumentasi cetak yang disertakan dengan produk.

Memesan persediaan tinta

Untuk memesan pasokan asli HP bagi HP Photosmart, kunjungi www.hp.com/buy/supplies. Jika diminta, pilih negara/wilayah Anda, ikuti petunjuk untuk memilih produk, dan klik salah satu pautan belanja pada halaman web.

 **Catatan** Pemesanan kartrid secara tersambung tidak selalu tersedia di setiap negara/wilayah. Jika tidak tersedia di negara/wilayah Anda, hubungi agen penjual HP di kota Anda untuk informasi tentang pembelian kartrid.

Membersihkan kepala cetak secara otomatis

Untuk membersihkan kepala cetak dari tampilan printer

1. Dari layar Laman, sentuh ikon **Setup (Pengaturan)**. **Setup Menu** (Menu Pengaturan) akan ditampilkan.
2. Sentuh **Tools** (Alat Bantu).
3. Sentuh **Clean Printhead** (Bersihkan Kepala Cetak).

Topik terkait

[“Memesan persediaan tinta” pada halaman 31](#)

[“Kiat menangani tinta” pada halaman 33](#)

Memeriksa perkiraan tingkat tinta

Anda dapat memeriksa dengan mudah level persediaan tinta untuk menentukan berapa lama lagi perlu mengganti kartrid. Level persediaan tinta menunjukkan kisaran jumlah tinta yang tersisa dalam kartrid.

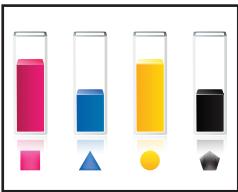
 **Catatan** Jika Anda memasang kartrid yang sudah diisi atau dirakit ulang, atau kartrid yang pernah digunakan pada printer lain, indikator level tinta mungkin tidak akan akurat atau tidak tersedia.

Catatan Peringatan dan indikator level tinta memberi perkiraan hanya untuk tujuan perencanaan. Saat Anda menerima pesan peringatan tinta tinggal sedikit, cobalah untuk menyediakan kartrid pengganti untuk menghindari kemungkinan penundaan pencetakan. Anda tidak perlu mengganti kartrid sampai kualitas cetak tidak dapat diterima.

Catatan Tinta dari kartrid digunakan dalam proses pencetakan melalui berbagai cara, termasuk proses inisialisasi yang mempersiapkan produk dan kartrid untuk pencetakan, juga saat membersihkan kepala cetak, sehingga saluran tinta cetak tetap bersih dan tinta mengalir lancar. Selain itu, setelah digunakan sebagian sisa tinta akan tertinggal dalam kartrid. Untuk informasi lebih lanjut, lihat www.hp.com/go/inkusage.

Untuk memeriksa tingkat tinta dari panel kontrol

1. Dari layar Laman, sentuh ikon **Setup (Pengaturan)**. **Setup Menu** (Menu Pengaturan) akan ditampilkan.
2. Sentuh **Tools** (Alat Bantu).
3. Sentuh **Display Estimated Ink Levels** (Tampilkan Perkiraan Level Tinta). HP Photosmart menampilkan pengukur yang memperlihatkan perkiraan tingkat tinta pada seluruh kartrid yang terpasang.



Untuk memeriksa level tinta dari Perangkat Lunak Printer

1. Klik ikon desktop HP Photosmart untuk membuka Perangkat Lunak Printer.

Catatan Anda juga dapat mengakses Perangkat Lunak Printer dengan mengklik Start (Mulai) > Programs (Program) > HP > HP Photosmart Plus B210 > HP Photosmart Plus B210

2. Dalam Perangkat Lunak Printer, klik ikon **Estimated Ink Levels** (Perkiraan Level Tinta).

Topik terkait

["Memesan persediaan tinta"](#) pada halaman 31

["Kiat menangani tinta"](#) pada halaman 33

Kiat menangani tinta

Gunakan kiat berikut ini untuk menangani kartrid tinta:

- Gunakan kartrid tinta yang sesuai untuk printer Anda. Untuk daftar kartrid tinta yang kompatibel, lihat pada **Printer Toolbox** (Kotak Alat Printer) dalam perangkat lunak.
- Masukkan kartrid tinta ke dalam slot yang benar. Cocokkan warna dan ikon pada kartrid dengan warna dan ikon pada masing-masing slot kartrid. Pastikan semua kartrid masuk dengan pas pada tempatnya.
- Gunakan kartrid tinta HP asli. Kartrid tinta HP asli didesain dan diuji dengan printer HP untuk membantu Anda menghasilkan cetakan yang sangat bagus dari waktu ke waktu.
- Cobalah sediakan kartrid tinta pengganti jika Anda menerima pesan peringatan tinta. Hal ini untuk mencegah kemungkinan tertundanya pencetakan. Anda tidak perlu mengganti kartrij tinta sampai kualitas cetak menjadi sangat rendah.
- Pastikan kepala cetak bersih. Ikuti petunjuk dari menu **Tools** (Alat Bantu) pada tampilan printer. Atau, lihat pada **Printer Toolbox** (Kotak Alat Printer) dalam perangkat lunak.
- Setelah Anda memasukkan kartrid tinta baru, selaraskan printer untuk mendapatkan kualitas cetak terbaik. Ikuti petunjuk dari menu **Tools** (Alat Bantu) pada tampilan printer. Atau, lihat pada **Printer Toolbox** (Kotak Alat Printer) dalam perangkat lunak.

Catatan Untuk mengakses **Printer Toolbox** (Kotak Alat Printer) dalam Perangkat Lunak Printer, buka Perangkat Lunak Printer, klik **Printer Actions** (Aksi Printer), kemudian klik **Maintenance Tasks** (Tugas Perawatan).

8 Konektivitas

- [Menambahkan HP Photosmart ke jaringan](#)
- [Kiat mengatur dan menggunakan printer berjaringan](#)

Menambahkan HP Photosmart ke jaringan

- [“Pengaturan Terproteksi WiFi \(WPS\)” pada halaman 35](#)
- [“Nirkabel dengan perute \(jaringan infrastruktur\)” pada halaman 36](#)
- [“Nirkabel tanpa perute \(koneksi ad hoc\)” pada halaman 37](#)

Pengaturan Terproteksi WiFi (WPS)

Untuk menghubungkan HP Photosmart ke jaringan nirkabel dengan menggunakan Pengaturan Terproteksi WiFi (WPS), Anda memerlukan hal berikut ini:

- Jaringan 802.11 nirkabel yang memiliki perute nirkabel yang kompatibel dengan WPS atau titik akses.
- Komputer desktop atau laptop yang mendukung jaringan nirkabel, maupun kartu antarmuka jaringan (NIC). Komputer harus terhubung ke jaringan nirkabel di mana Anda bermaksud untuk menginstal HP Photosmart.

Untuk menghubungkan HP Photosmart menggunakan Pengaturan Terproteksi WiFi (WPS)

- ▲ Lakukan salah satu petunjuk berikut:

Menggunakan metode Push Button (PBC)

- Pilih metode pengaturan
 - Pada layar Halaman Depan, sentuh ikon **Wireless (Nirkabel)**.
 - Sentuh **Wireless Settings** (Pengaturan Nirkabel).
 - Sentuh **Pengaturan Terproteksi WiFi (WPS)**.
 - Sentuh **Push Button (Tekan Tombol)**.
- Atur sambungan nirkabel.
 - Tekan tombol yang sesuai pada perute berkemampuan WPS atau perangkat jejaring lainnya.
 - Sentuh **OK**.
- Instal perangkat lunak.

 **Catatan** Produk ini akan memfungsikan pengaturan waktu kira-kira selama 2 menit pada tombol perangkat jejaring yang harus ditekan.

Menggunakan metode PIN

- Pilih metode pengaturan
 - Pada layar Halaman Depan, sentuh ikon **Wireless (Nirkabel)**.
 - Sentuh **Wireless Settings** (Pengaturan Nirkabel).

- Sentuh **Pengaturan Terproteksi WiFi (WPS)**.
- Sentuh **PIN**.
- b.** Atur sambungan nirkabel.
 - Sentuh **Start (Mulai)**.
Perangkat ini akan menampilkan PIN.
 - Masukkan PIN pada perute berkemampuan WPS atau perangkat jejaring lainnya.
 - Sentuh **OK**.
- c.** Instal perangkat lunak.

 **Catatan** Produk ini akan memfungsikan pengatur waktu kira-kira selama 2 menit pada PIN perangkat jejaring yang harus dimasukkan.

Topik terkait

- [“Menginstal perangkat lunak untuk koneksi jaringan” pada halaman 39](#)
- [“Kiat mengatur dan menggunakan printer berjaringan” pada halaman 40](#)

Nirkabel dengan perute (jaringan infrastruktur)

Untuk menghubungkan HP Photosmart ke jaringan WLAN 802.11 nirkabel terintegrasi, Anda memerlukan hal berikut ini:

- Jaringan 802.11 nirkabel yang memiliki perute atau titik akses nirkabel.
- Komputer desktop atau laptop yang mendukung jaringan nirkabel, maupun kartu antarmuka jaringan (NIC). Komputer harus terhubung ke jaringan nirkabel di mana Anda bermaksud menginstal HP Photosmart.
- HP merekomendasikan akses Internet pita lebar seperti kabel atau DSL.
Jika Anda menghubungkan HP Photosmart pada jaringan nirkabel yang memiliki akses Internet, HP merekomendasikan agar Anda menggunakan perute nirkabel (titik akses atau stasiun dasar) yang menggunakan Dynamic Host Configuration Protocol (DHCP).
- Nama jaringan (SSID).
- Kode WEP atau frasa sandi WPA (jika diperlukan).

Untuk menghubungkan produk dengan Wisaya Pengaturan Nirkabel

1. Tulis nama jaringan (SSID) dan kode kunci WEP atau frasa sandi WPA.
2. Mulai jalankan Wireless Setup Wizard (Wisaya Pengaturan Nirkabel)
 - ▲ Sentuh **Wireless Setup Wizard (Wisaya Instalasi Nirkabel)**.
3. Sambungkan ke jaringan nirkabel.
 - ▲ Pilih jaringan dari daftar jaringan yang terdeteksi.
4. Ikuti petunjuknya.
5. Instal perangkat lunak.
6. Menampilkan animasi untuk topik ini.

Topik terkait

- [“Menginstal perangkat lunak untuk koneksi jaringan” pada halaman 39](#)
- [“Kiat mengatur dan menggunakan printer berjaringan” pada halaman 40](#)

Nirkabel tanpa perute (koneksi ad hoc)

Gunakan bagian ini jika Anda ingin menghubungkan HP Photosmart ke komputer berkemampuan nirkabel tanpa menggunakan perute nirkabel atau titik akses.



Ada dua cara yang dapat digunakan untuk menyambungkan HP Photosmart ke komputer dengan menggunakan koneksi jaringan nirkabel ad hoc. Setelah terhubung, Anda dapat menginstal perangkat lunak HP Photosmart.

Hidupkan radio nirkabel untuk HP Photosmart dan radio nirkabel pada komputer Anda. Pada komputer Anda, sambungkan ke nama jaringan (SSID) **hp (model produk). (penciri unik 6-digit)**, yang merupakan jaringan ad hoc yang dibuat oleh HP Photosmart. Penciri 6-digit pada masing-masing printer bersifat unik.

ATAU

Gunakan profil jaringan ad hoc pada komputer Anda untuk membuat koneksi ke produk. Jika komputer Anda belum dikonfigurasi dengan profil jaringan ad hoc, bacalah berkas Bantuan pada Sistem Operasi komputer Anda untuk mengetahui metode yang benar untuk membuat profil ad hoc pada komputer. Setelah profil jaringan ad hoc dibuat, masukkan CD instalasi yang disertakan dengan produk dan instal perangkat lunaknya. Buat koneksi ke profil jaringan ad hoc yang sudah dibuat pada komputer Anda.

Catatan Koneksi ad hoc dapat digunakan jika Anda tidak memiliki perute nirkabel atau titik akses, tapi memiliki radio nirkabel pada komputer. Meski demikian, koneksi ad hoc dapat melemahkan level keamanan jaringan dan bisa menurunkan kinerja jika dibandingkan dengan koneksi jaringan infrastruktur yang menggunakan perute nirkabel atau titik akses.

Untuk menghubungkan HP Photosmart ke komputer Windows dengan sambungan ad hoc, komputer harus memiliki adaptor jaringan nirkabel dan profil ad hoc. Buat profil jaringan untuk komputer Windows Vista atau Windows XP menggunakan petunjuk di bawah ini.

Catatan Produk ini dilengkapi sebuah konfigurasi profil jaringan dengan **hp (model produk). (penciri unik 6-digit)** sebagai nama jaringan (SSID). Namun, demi keamanan dan privasi, HP menganjurkan agar Anda membuat profil jaringan baru pada komputer Anda sebagaimana dijabarkan di sini.

Untuk membuat profil jaringan (Windows Vista)

 **Catatan** Produk ini dilengkapi sebuah konfigurasi profil jaringan dengan **hp (model produk).(penciri unik 6-digit)** sebagai nama jaringan (SSID). Namun, demi keamanan dan privasi, HP menganjurkan agar Anda membuat profil jaringan baru pada komputer Anda sebagaimana dijabarkan di sini.

1. Dalam **Control Panel (Panel Kontrol)**, klik dua kali **Network and Internet (Jaringan dan Internet)**, kemudian **Network and Sharing Center (Pusat Jaringan dan Berbagi)**.
2. Dalam **Network and Sharing Center (Pusat Jaringan dan Berbagi)** (di bawah **Tasks (Tugas)** sebelah kiri), pilih **Set up a connection or network (Buat jaringan atau koneksi)**.
3. Pilih opsi koneksi **Set up a wireless ad hoc (computer-to-computer) network (Buat jaringan ad-hoc nirkabel (komputer-ke-komputer))**, kemudian **Next (Selanjutnya)**. Baca keterangan dan peringatan tentang jaringan ad hoc, kemudian klik **Next (Selanjutnya)**.
4. Masukkan rincian, termasuk **Network name (Nama jaringan)** (SSID untuk koneksi ad hoc), **Security type (Jenis keamanan)**, dan **SecurityPassphrase (Frasa Lewat Keamanan)**. Jika Anda akan menyimpan koneksi jaringan ini, pilih **Save this network (Simpan jaringan ini)**. Buat catatan SSID dan Kode pengaman/Frasa lewat untuk rujukan di kemudian hari. Klik **Next (Selanjutnya)**.
5. Lanjutkan untuk mengikuti perintah untuk menyelesaikan pemasangan koneksi jaringan ad hoc.

Untuk membuat profil jaringan (Windows XP)

 **Catatan** Produk ini dilengkapi sebuah konfigurasi profil jaringan dengan **hp (model produk).(penciri unik 6-digit)** sebagai nama jaringan (SSID). Namun, demi keamanan dan privasi, HP menganjurkan agar Anda membuat profil jaringan baru pada komputer Anda sebagaimana dijabarkan di sini.

1. Dalam **Control Panel (Panel Kontrol)**, klik dua kali **Network Connections (Koneksi Jaringan)**.
2. Pada jendela **Network Connections (Koneksi Jaringan)**, klik-kanan **Wireless Network Connection (Koneksi Jaringan Nirkabel)**. Pilih **Enable (Aktifkan)** bila Anda melihatnya dalam menu cuat. Sebaliknya, bila Anda melihat **Disable (Nonaktif)** pada menu itu, koneksi nirkabel memang sudah diaktifkan.
3. Klik-kanan ikon **Wireless Network Connection (Koneksi Jaringan Nirkabel)**, lalu klik **Properties (Properti)**.
4. Klik tab **Wireless Networks (Jaringan Nirkabel)**.

5. Pilih kotak centang **Use Windows to configure my wireless network settings** (Gunakan Windows untuk mengkonfigurasi pengaturan jaringan nirkabel saya).
 6. Klik **Add** (Tambahkan), lalu lakukan hal berikut:
 - a. Dalam kotak **Network name (SSID)** (Nama jaringan/SSID), ketikkan nama jaringan yang unik sesuai pilihan Anda.
-
-  **Catatan** Nama jaringan ini peka terhadap penggunaan huruf besar dan kecil, jadi penting bagi Anda mengingat huruf besar dan huruf kecil yang digunakan.
-
- b. Bila ada daftar **Network Authentication** (Otentikasi Jaringan), pilih **Open** (Buka). Bila tidak ada, teruskan ke langkah berikutnya.
 - c. Dalam daftar **Data encryption** (Enkripsi data), pilih **WEP**.
 - d. Pastikan kotak centang di sebelah **The key is provided for me automatically** (Kode disediakan secara otomatis untuk saya) **tidak** ditandai. Jika ditandai, klik kotak centang tersebut untuk membatalkan.
 - e. Dalam kotak **Network key** (Kode jaringan), ketikkan kode WEP yang berisi **persis** 5 atau **persis** 13 karakter alfanumerik (ASCII). Misalnya, bila Anda memasukkan 5 karakter, Anda mungkin memasukkan **ABCDE** atau **12345**. Atau, bila Anda memasukkan 13 karakter, Anda mungkin memasukkan **ABCDEF1234567**. (12345 dan ABCDE hanyalah contoh. Pilih kombinasi sesuai keinginan Anda.)
Alternatif lain, Anda dapat menggunakan karakter HEX (heksadesimal) untuk kode WEP. Kode HEX WEP harus 10 karakter untuk enkripsi 40 bit, atau 26 karakter untuk enkripsi 128 bit.
 - f. Dalam kotak **Confirm network key** (Konfirmasikan kode jaringan), ketikkan kode WEP yang sama dengan yang Anda masukkan dalam langkah sebelumnya.
-



Catatan Anda harus mengingat huruf besar (kapital) dan huruf kecil dengan tepat. Jika Anda salah memasukkan kode WEP pada produk, koneksi nirkabel akan gagal.

- g. Catat kode WEP persis seperti yang Anda ketikkan, termasuk huruf besar dan kecilnya.
- h. Tandai kotak centang di sebelah **This is a computer-to-computer (ad hoc) network; wireless access points are not used** (Jaringan ini adalah dari komputer-ke-komputer (ad hoc), tidak menggunakan titik akses nirkabel).
- i. Klik **OK**, untuk menutup jendela **Wireless network properties** (Properti jaringan nirkabel), lalu klik lagi **OK**.
- j. Klik lagi **OK** untuk menutup jendela **Wireless Network Properties Connection** (Koneksi Properti Jaringan Nirkabel).

Topik terkait

["Menginstal perangkat lunak untuk koneksi jaringan"](#) pada halaman 39

["Kiat mengatur dan menggunakan printer berjaringan"](#) pada halaman 40

Menginstal perangkat lunak untuk koneksi jaringan

Gunakan bagian ini untuk menginstal perangkat lunak HP Photosmart pada komputer yang terhubung ke jaringan. Sebelum menginstal perangkat lunak, pastikan Anda telah

menghubungkan HP Photosmart ke jaringan. Jika HP Photosmart belum dihubungkan ke jaringan, untuk menghubungkannya ikuti petunjuk pada layar saat penginstalan perangkat lunak berlangsung.

Untuk menginstal perangkat lunak HP Photosmart Windows pada komputer yang terhubung ke jaringan

1. Tutup semua aplikasi yang berjalan pada komputer.
2. Masukkan CD Windows yang disertakan dengan produk ke dalam penggerak CD-ROM komputer Anda dan ikuti petunjuk pada layar.

 **Catatan** Jika Anda hendak menggunakan HP Photosmart melalui sambungan jaringan nirkabel dan perangkat ini tidak tersambung ke jaringan, Anda akan diperintahkan untuk menjalankan Wireless Setup Wizard (Wisaya Pengaturan Nirkabel) dari panel depan produk sebelum melanjutkan penginstalan perangkat lunak. Jika Anda tidak tahu pengaturan nirkabel Anda, perangkat lunak dapat membantu menemukannya untuk Anda.

Catatan Sejumlah produk memerlukan sambungan kabel USB sementara untuk membuat sambungan jaringan nirkabel. Perangkat lunak akan memberitahu Anda kapan saatnya membuat sambungan sementara ini ketika diperlukan.

3. Jika muncul kotak dialog tentang firewall, ikuti petunjuknya. Jika melihat pesan cuat firewall, Anda harus selalu menerima atau membiarkan pesan cuat tersebut.
4. Pada layar **Connection Type** (Jenis Sambungan), pilih opsi Network (Jaringan), kemudian klik **Next** (Lanjut). Jika HP Photosmart mendukung sambungan jaringan nirkabel dan kabel (Ethernet), Anda juga akan diperintahkan untuk memilih antara **Wireless** (Nirkabel) dan **Wired** (Kabel).

Layar **Searching (Mencari)** akan muncul saat program Pengaturan mencari produk dalam jaringan. Jika HP Photosmart akan menggunakan sambungan kabel USB sementara untuk mengatur sambungan nirkabel dan ini adalah instalasi HP Photosmart kali pertama, Anda akan diminta untuk menyambungkan kabel USB setelah pencarian jaringan dilakukan.

5. Pada layar **Printer Found** (Printer Ditemukan), pastikan deskripsi printer sudah benar lalu pilihlah.

Jika ditemukan lebih dari satu printer dalam jaringan, akan muncul layar **Printers Found** (Printer Ditemukan). Pilih produk yang ingin Anda hubungkan. Anda dapat mengidentifikasi printer berdasarkan nomor model, alamat IP, nomor seri atau alamat MAC.

6. Ikuti petunjuk untuk menginstal perangkat lunak.
Jika sudah selesai menginstal perangkat lunak, produk siap digunakan.
7. Untuk menguji sambungan jaringan Anda, jalankan komputer lalu cetak lembar laporan swauji pada printer. Lampu nirkabel pada printer harus MENYALA dan konstan. Lampu BERKEDIP mengindikasikan tidak adanya sambungan jaringan. Jika lampu nirkabel MATI, berarti radio nirkabel tidak MENYALA. Mencetak laporan Wireless Network Test (Tes Jaringan Nirkabel) dari panel depan printer dapat membantu mengidentifikasi masalah.

Kiat mengatur dan menggunakan printer berjaringan

Gunakan kiat berikut ini untuk mengatur dan menggunakan printer berjaringan:

- Saat mengatur printer berjaringan nirkabel, pastikan perute nirkabel atau titik akses Anda sudah dihidupkan. Printer akan mencari perute nirkabel, kemudian merinci daftar nama jaringan yang terdeteksi pada tampilan.
- Untuk memeriksa sambungan nirkabel, periksa lampu radio nirkabel dalam menu **Wireless Settings** (Pengaturan Nirkabel) pada tampilan. Jika lampu dalam keadaan mati, pilih **Enable Wireless** (Aktifkan Nirkabel) untuk mengaktifkan sambungan nirkabel. Pada layar ditampilkan juga alamat IP printer.
- Jika komputer Anda disambungkan ke Jaringan Privat Virtual (VPN), Anda harus memutuskan sambungan dari VPN tersebut agar dapat mengakses perangkat lainnya pada jaringan, termasuk printer.
- Pelajari cara menemukan pengaturan keamanan jaringan. [Klik di sini untuk mendapatkan informasi lebih lanjut secara daring.](#)
- Pelajari tentang Network Diagnostic Utility dan kiat mengatasi masalah lainnya. [Klik di sini untuk mendapatkan informasi lebih lanjut secara daring.](#)
- Pelajari cara mengubah sambungan USB ke nirkabel. [Klik di sini untuk mendapatkan informasi lebih lanjut secara daring.](#)
- Pelajari cara bekerja dengan firewall dan program anti-virus Anda selama pengaturan printer berlangsung. [Klik di sini untuk mendapatkan informasi lebih lanjut secara daring.](#)

9 Mengatasi masalah

Bagian ini berisi topik berikut:

- [Dapatkan bantuan lebih](#)
- [Meningkatkan kualitas cetak](#)
- [Mengeluarkan kertas macet dari pintu akses belakang](#)
- [Tidak dapat mencetak](#)
- [Dukungan HP](#)

Dapatkan bantuan lebih

Anda dapat menemukan informasi dan bantuan lebih lanjut tentang HP Photosmart Anda dengan memasukkan kata kunci pada ruas **Search** (Cari) di kiri atas penampil bantuan. Judul topik teknologi -- untuk topik-topik lokal dan daring -- tercantum dalam daftar.



[Klik di sini untuk mendapatkan informasi lebih lanjut secara daring.](#)

Meningkatkan kualitas cetak

1. Pastikan Anda menggunakan kartrid HP asli.
2. Periksa pengaturan Perangkat Lunak Printer untuk memastikan bahwa Anda telah memilih jenis kertas dan kualitas cetak yang sesuai dari daftar gulung **Media**.
3. Periksa level perkiraan tinta untuk memastikan apakah tinta kartrid hampir habis. Untuk informasi lebih lanjut, lihat "[Memeriksa perkiraan tingkat tinta pada halaman 32](#)". Bila tinta kartrid cetak hampir habis, cobalah mengganti kartrid tersebut.
4. Menyelaraskan kartrid printer.

Untuk menyelaraskan kartrid dari Perangkat Lunak Printer



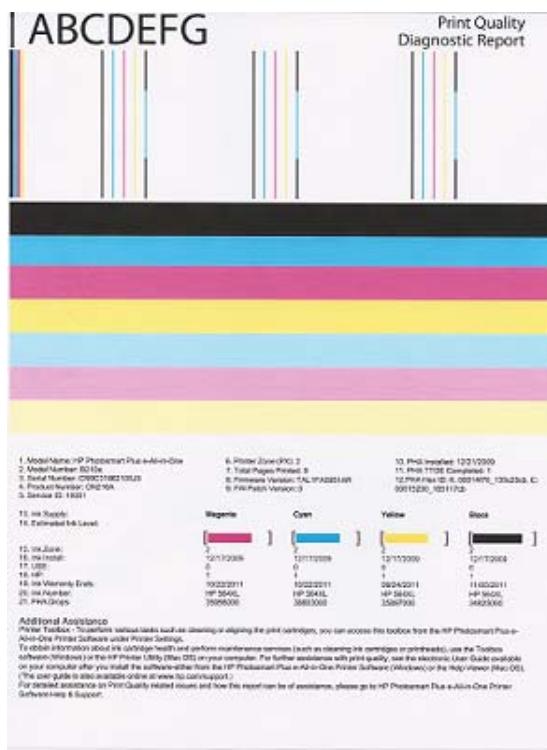
Catatan Menyelaraskan kartrid akan memastikan hasil cetak berkualitas tinggi.

- a. Muatkan kertas putih berukuran letter atau A4 ke dalam baki masukan.
- b. Dalam Perangkat Lunak Printer, klik **Printer Actions** (Aksi Printer), kemudian klik **Maintenance Tasks** (Tugas Perawatan) untuk mengakses **Printer Toolbox** (Kotak Alat Printer).
- c. Jendela **Printer Toolbox (Kotak Alat Printer)** akan terbuka.
- d. Klik tab **Device Services** (Servis Perangkat).
- e. Klik tab **Align Ink Cartridges** (Selaraskan Kartrid Tinta). Produk akan mencetak lembar pencejajaran.

5. Cetak halaman diagnostik jika kartrid masih memiliki cukup tinta.

Untuk mencetak halaman diagnostik

- a. Muatkan kertas putih berukuran letter atau A4 ke dalam baki masukan.
 - b. Dalam Perangkat Lunak Printer, klik **Printer Actions** (Aksi Printer), kemudian klik **Maintenance Tasks** (Tugas Perawatan) untuk mengakses **Printer Toolbox** (Kotak Alat Printer).
 - c. Klik **Print Diagnostic Information** (Cetak Informasi Diagnostik) untuk mencetak halaman diagnostik. Periksa kotak biru, ungu, kuning dan hitam pada halaman diagnostik. Jika Anda melihat goresan pada kotak berwarna dan kotak hitam, atau ada bagian kotak yang tidak dialiri tintanya, bersihkan kartrid-kartrid itu secara otomatis.



6. Bersihkan kartrid cetak secara otomatis apabila halaman diagnostik memperlihatkan adanya goresan atau bagian yang hilang pada kotak berwarna dan kotak hitam.

Untuk membersihkan kartrid secara otomatis

- a. Muatkan kertas putih berukuran letter atau A4 ke dalam baki masukan.
 - b. Dalam Perangkat Lunak Printer, klik **Printer Actions** (Aksi Printer), kemudian klik **Maintenance Tasks** (Tugas Perawatan) untuk mengakses **Printer Toolbox** (Kotak Alat Printer).
 - c. Klik **Clean Ink Cartridges** (Bersihkan Kartrid Tinta). Ikuti petunjuk pada layar.

Jika solusi di atas tidak mengatasi masalah, [klik di sini untuk pemecahan lebih lanjut secara daring](#).

Mengeluarkan kertas macet dari pintu akses belakang

Untuk mengeluarkan kertas macet dari pintu akses belakang

1. Matikan produk.
2. Lepaskan pintu belakang.



3. Singkirkan kertas macet.
4. Pasang kembali pintu belakang.



5. Hidupkan produk.
6. Coba mencetak kembali.

Tidak dapat mencetak

Pastikan printer sudah dihidupkan dan baki berisi kertas. Jika Anda masih tidak dapat mencetak, cobalah langkah berikut sesuai urutan:

1. Periksa pesan galat dan atasi.
2. Lepaskan dan sambungkan kembali kabel USB.
3. Pastikan produk tidak dihentikan sementara atau terputus dari sambungan.

Untuk memeriksa apakah produk tidak dihentikan sementara atau terputus



Catatan HP menyediakan Printer Diagnostic Utility yang dapat memperbaiki masalah ini secara otomatis.



[Klik di sini untuk mendapatkan informasi lebih lanjut secara daring](#). Bila tidak, ikuti tahapan di bawah ini.

- a. Tergantung pada sistem operasi Anda, lakukan salah satu hal berikut:
 - **Windows 7:** Dari menu **Mulai** Windows, klik **Devices and Printers** (Perangkat dan Printer).
 - **Windows Vista:** Dari menu **Mulai** Windows, klik **Control Panel** (Panel Kontrol), kemudian klik **Printers** (Printer).
 - **Windows XP:** Dari menu **Start** (Mulai) Windows, klik **Control Panel** (Panel Kontrol), kemudian klik **Printers and Faxes** (Printer dan Faks).
 - b. Klik dua kali pada ikon produk Anda untuk membuka antrian cetak.
 - c. Pada menu **Printer**, pastikan tidak ada tanda centang di sebelah **Pause Printing** (Jedakan Pencetakan) atau **Use Printer Offline** (Gunakan Printer Tidak Terhubung).
 - d. Jika Anda telah membuat perubahan, coba cetak kembali.
4. Verifikasi bahwa produk telah diatur sebagai printer standar

Untuk memverifikasi bahwa produk telah dipasang sebagai printer default

 **Catatan** HP menyediakan Printer Diagnostic Utility yang dapat memperbaiki masalah ini secara otomatis.

 [Klik di sini untuk mendapatkan informasi lebih lanjut secara daring](#). Bila tidak, ikuti tahapan di bawah ini.

- a. Tergantung pada sistem operasi Anda, lakukan salah satu hal berikut:
 - **Windows 7:** Dari menu **Mulai** Windows, klik **Devices and Printers** (Perangkat dan Printer).
 - **Windows Vista:** Dari menu **Mulai** Windows, klik **Control Panel** (Panel Kontrol), kemudian klik **Printers** (Printer).
 - **Windows XP:** Dari menu **Start** (Mulai) Windows, klik **Control Panel** (Panel Kontrol), kemudian klik **Printers and Faxes** (Printer dan Faks).
 - b. Pastikan bahwa produk yang benar dipasang sebagai printer default. Printer standar memiliki tanda centang dalam lingkaran hitam atau hijau di sebelahnya.
 - c. Jika produk yang salah disetel sebagai printer standar, klik kanan produk yang benar lalu pilih **Set as Default Printer** (Atur sebagai Printer Standar).
 - d. Coba gunakan kembali produk Anda itu.
5. Inisiasi ulang spooler cetak.

Untuk menghidupkan kembali spooler cetak

 **Catatan** HP menyediakan Printer Diagnostic Utility yang dapat memperbaiki masalah ini secara otomatis.

 [Klik di sini untuk mendapatkan informasi lebih lanjut secara daring](#). Bila tidak, ikuti tahapan di bawah ini.

- a. Tergantung pada sistem operasi Anda, lakukan salah satu hal berikut:

Windows 7

- Dari menu **Mulai** Windows, klik **Control Panel** (Panel Kontrol), **System and Security** (Sistem dan Keamanan), kemudian klik **Administrative Tools** (Alat Bantu Administratif).
- Klik dua kali **Services** (Layanan).
- Klik kanan **Print Spooler** (Spooler Cetak), kemudian klik **Properties** (Properti).
- Pada tab **General** (Umum), di sebelah **Startup type** (Jenis inisiasi), pastikan **Automatic** (Otomatis) dipilih.
- Jika layanan ini belum beroperasi, dalam **Service status** (Status layanan), klik **Start** (Mulai), kemudian klik **OK**.

Windows Vista

- Dari menu **Mulai** Windows, klik **Control Panel** (Panel Kontrol), **System and Maintenance** (Sistem dan Perawatan), **Administrative Tools** (Alat Bantu Administratif).
- Klik dua kali **Services** (Layanan).
- Klik kanan **Print Spooler service** (Layanan Spooler Cetak), kemudian klik **Properties** (Properti).
- Pada tab **General** (Umum), di sebelah **Startup type** (Jenis inisiasi), pastikan **Automatic** (Otomatis) dipilih.
- Jika layanan ini belum beroperasi, dalam **Service status** (Status layanan), klik **Start** (Mulai), kemudian klik **OK**.

Windows XP

- Dari menu **Start** (Mulai) Windows, klik kanan **My Computer** (Komputerku).
 - Klik **Manage** (Kelola), kemudian klik **Services and Applications** (Layanan dan Aplikasi).
 - Klik dua kali **Services** (Layanan), kemudian pilih **Print Spooler** (Spooler Cetak).
 - Klik kanan **Print Spooler** (Spooler Cetak), kemudian klik **Restart** (Inisiasi Ulang) untuk menginisiasi ulang layanan.
- b. Pastikan bahwa produk yang benar dipasang sebagai printer default. Printer standar memiliki tanda centang dalam lingkaran hitam atau hijau di sebelahnya.
- c. Jika produk yang salah disetel sebagai printer standar, klik kanan produk yang benar lalu pilih **Set as Default Printer** (Atur sebagai Printer Standar).
- d. Coba gunakan kembali produk Anda itu.

6. Inisiasi ulang komputer.
7. Hapus antrian cetak.

Untuk menghapus antrian cetak

 **Catatan** HP menyediakan Printer Diagnostic Utility yang dapat memperbaiki masalah ini secara otomatis.

 [Klik di sini untuk mendapatkan informasi lebih lanjut secara daring.](#) Bila tidak, ikuti tahapan di bawah ini.

- a. Tergantung pada sistem operasi Anda, lakukan salah satu hal berikut:
 - **Windows 7:** Dari menu **Mulai** Windows, klik **Devices and Printers** (Perangkat dan Printer).
 - **Windows Vista:** Dari menu **Mulai** Windows, klik **Control Panel** (Panel Kontrol), kemudian klik **Printers** (Printer).
 - **Windows XP:** Dari menu **Start** (Mulai) Windows, klik **Control Panel** (Panel Kontrol), kemudian klik **Printers and Faxes** (Printer dan Faks).
- b. Klik dua kali pada ikon produk Anda untuk membuka antrian cetak.
- c. Pada menu **Printer**, klik **Cancel all documents** (Batalkan semua dokumen) atau **Purge Print Document** (Keluarkan Dokumen Cetak), lalu klik **Yes** (Ya) untuk mengonfirmasikan.
- d. Jika masih ada dokumen dalam antrian, hidupkan ulang komputer dan coba mencetak kembali setelah komputer dihidupkan ulang.
- e. Periksa kembali antrian cetak untuk memastikan telah bersih, kemudian coba cetak kembali.

Jika solusi di atas tidak mengatasi masalah, [klik di sini untuk pemecahan lebih lanjut secara daring.](#)

Bersihkan kereta cetak

Keluarkan benda apa pun, misalnya kertas, yang memblokir kereta cetak.

 **Catatan** Jangan menggunakan alat atau perangkat apa pun untuk mengeluarkan kertas macet. Selalu berhati-hati saat mengeluarkan kertas macet dari bagian dalam produk.

 [Klik di sini untuk mendapatkan informasi lebih lanjut secara daring.](#)

Mengatasi masalah penyalinan dan pemindaian

 [Klik di sini untuk mendapatkan informasi lebih lanjut secara daring.](#)

Dukungan HP

- [Mendaftarkan produk](#)

- [Dukungan HP melalui telepon](#)
- [Pilihan jaminan tambahan](#)

Mendaftarkan produk

Hanya dengan beberapa menit saat mendaftar, Anda dapat menikmati layanan lebih cepat, dukungan lebih efisien, dan isyarat dukungan produk. Jika Anda tidak mendaftarkan printer Anda sewaktu menginstal perangkat lunak, Anda dapat mendaftarkannya sekarang di <http://www.register.hp.com>.

Dukungan HP melalui telepon

Opsi dan ketersediaan dukungan telepon berbeda-beda menurut produk, negara/wilayah, dan bahasa.

Bagian ini berisi topik berikut:

- [Jangka waktu dukungan telepon](#)
- [Menelepon](#)
- [Setelah jangka waktu dukungan telepon](#)

Jangka waktu dukungan telepon

Dukungan telepon satu tahun tersedia di Amerika Utara, Asia Pasifik, dan Amerika Latin (termasuk Meksiko). Untuk menentukan durasi dukungan telepon di Eropa, Timur Tengah, dan Afrika, silakan lihat www.hp.com/support. Biaya standar perusahaan telepon dikenakan untuk panggilan ini.

Menelepon

Hubungi dukungan HP sewaktu Anda di depan komputer dan produk. Persiapkan informasi yang akan diberikan berikut ini:

- Nama produk (HP Photosmart Plus e-All-in-One B210 series)
- Nomor seri (terdapat di bagian belakang atau dasar produk)
- Pesan yang ditampilkan pada saat masalah terjadi
- Jawablah pertanyaan ini:
 - Apakah masalah ini pernah terjadi sebelumnya?
 - Dapatkah Anda mengulanginya?
 - Apakah Anda menambahkan perangkat keras atau perangkat lunak baru pada komputer tidak lama sebelum masalah ini mulai muncul?
 - Apakah terjadi peristiwa lain sebelum masalah ini muncul (seperti hujan petir, produk dipindahkan dan lainnya)?

Untuk daftar nomor telepon dukungan, kunjungi www.hp.com/support.

Setelah jangka waktu dukungan telepon

Setelah jangka waktu dukungan telepon, bantuan tersedia dari HP dengan biaya tambahan. Bantuan juga tersedia pada situs Web dukungan online HP: www.hp.com/support. Hubungi penyalur HP Anda atau panggil nomor telepon dukungan untuk negara/wilayah Anda untuk mengetahui lebih banyak tentang pilihan dukungan.

Pilihan jaminan tambahan

Tersedia program perpanjangan layanan untuk HP Photosmart dengan tambahan biaya. Kunjungi www.hp.com/support, pilih negara/wilayah dan bahasa Anda, kemudian temukan area layanan dan jaminan untuk informasi tentang program perpanjangan layanan tersebut.

10 Informasi Teknis

Spesifikasi teknis dan informasi peraturan internasional HP Photosmart disediakan pada bagian ini. Untuk spesifikasi tambahan, baca dokumentasi tercetak yang disertakan dengan HP Photosmart. Bagian ini berisi topik berikut:

- [Pemberitahuan](#)
- [Informasi chip kartrid](#)
- [Spesifikasi](#)
- [Program penanganan produk ramah lingkungan](#)
- [Pemberitahuan resmi](#)
- [Pernyataan peraturan nirkabel](#)

Pemberitahuan

Pemberitahuan Hewlett-Packard Company

Informasi yang terkandung dalam dokumen ini dapat berubah tanpa pemberitahuan.

Hak Cipta dilindungi Undang-Undang. Dilarang memperbanyak, mengadaptasi, atau menerjemahkan bahan ini tanpa izin tertulis dari Hewlett-Packard, kecuali sebagaimana yang diperbolehkan menurut hukum hak cipta. Jaminan yang diberikan untuk produk dan layanan HP hanya meliputi jaminan yang ditetapkan dalam pernyataan jaminan tersurat yang disertakan pada masing-masing produk dan layanan. Dokumen ini tidak memberikan jaminan tambahan apa pun. HP tidak bertanggung jawab atas segala ketidaklengkapan atau kesalahan teknis atau editorial dalam dokumen ini.

© 2009 Hewlett-Packard Development Company, L.P.

Microsoft, Windows, Windows XP, dan Windows Vista adalah merek dagang Microsoft Corporation yang terdaftar di AS.

Windows 7 adalah merek dagang terdaftar atau merek dagang Microsoft Corporation di Amerika Serikat dan/atau negara-negara lain.

Intel dan Pentium adalah merek dagang atau merek dagang terdaftar Intel Corporation atau anak perusahaannya di Amerika Serikat dan negara-negara lain.

Informasi chip kartrid

Kartrid HP yang digunakan dengan produk ini mengandung chip memori yang membantu operasi produk. Selain itu, chip memori ini menghimpun serangkaian informasi tertentu mengenai penggunaan produk, yang tercakup sebagai berikut: tanggal saat pertama kali kartrid dipasang, tanggal saat terakhir kali kartrid digunakan, jumlah halaman tercetak yang menggunakan kartrid, kisaran halaman, mode pencetakan yang digunakan, galat pencetakan yang mungkin terjadi, dan model produk. Informasi ini membantu HP dalam merancang produk di masa depan agar memenuhi kebutuhan pencetakan konsumen.

Data yang dihimpun dari chip memori kartrid tidak mengandung informasi yang dapat digunakan untuk mengidentifikasi konsumen atau pengguna kartrid atau pun produk mereka.

HP menghimpun percontohan dari chip memori pada kartrid yang diserahkan ke program pengembalian dan daur ulang gratis dari HP (Mitra Planet HP: www.hp.com/hpinfo/globalcitizenship/environment/recycle/). Chip memori dari percontohan ini dibaca dan dipelajari untuk peningkatan produk HP di masa mendatang. Mitra HP yang membantu daur ulang kartrid ini juga memiliki akses ke data tersebut.

Setiap pihak ketiga yang memiliki kartrid mungkin memiliki akses ke informasi anonim pada chip memori. Apabila Anda ingin mencegah akses ke informasi ini, Anda dapat menonaktifkan fungsi chip. Namun, setelah chip memori dibuat tidak berfungsi, kartrid tidak dapat digunakan dalam produk HP.

Jika Anda khawatir dengan penyediaan informasi anonim ini, Anda dapat membuat informasi tersebut tidak dapat diakses dengan cara menonaktifkan kemampuan chip memori dalam menghimpun informasi penggunaan produk.

Untuk menonaktifkan fungsi informasi penggunaan

1. Sentuh ikon **Pengaturan** pada layar Laman.
Menu **Pengaturan** akan muncul.
2. Sentuh **Preferences** (Preferensi).
3. Sentuh **Cartridge Chip Info** (Info Chip Kartrid).
4. Sentuh **OK**.

 **Catatan** Untuk mengaktifkan kembali fungsi informasi penggunaan, pulihkan pengaturan standar pabrik.

 **Catatan** Anda masih bisa menggunakan kartrid dalam produk HP jika kemampuan chip memori untuk menghimpun informasi penggunaan produk dinonaktifkan.

Spesifikasi

Spesifikasi teknis untuk HP Photosmart disediakan di bagian ini. Untuk spesifikasi produk yang lengkap, lihat Lembar Data Produk di www.hp.com/support.

Persyaratan sistem

Persyaratan perangkat lunak dan sistem terdapat pada file Readme.

Untuk informasi mengenai peluncuran dan dukungan sistem operasi, kunjungi situs Web dukungan online HP di www.hp.com/support.

Spesifikasi lingkungan

- Kisaran suhu pengoperasian yang direkomendasikan: 15 °C hingga 32 °C (59 °F hingga 90 °F)
- Kisaran suhu pengoperasian yang diperbolehkan: 5 °C hingga 40 °C (41 °F hingga 104 °F)
- Kelembaban: 20% s.d 80% RH tanpa pengembunan (dianjurkan); 25 °C titik embun maksimum
- Kisaran suhu non-pengoperasian (Penyimpanan): -40 °C hingga 60 °C (-40 °F hingga 140 °F)
- Bila terdapat medan elektromagnetik tinggi, hasil dari HP Photosmart mungkin sedikit terganggu
- HP menganjurkan penggunaan kabel USB yang lebih pendek dari atau sepanjang 3 m untuk meminimalkan gangguan yang disebabkan oleh medan elektromagnetik yang tinggi

Spesifikasi kertas

Jenis	Berat kertas	Baki kertas*
Kertas biasa	Hingga 20 pon (hingga 75 gsm)	Hingga 125 (kertas 20 pon)
Kertas legal	Hingga 20 pon (hingga 75 gsm)	Hingga 125 (kertas 20 pon)
Kartu indeks	Kartu indeks maksimum 110 pon (200 gsm)	Hingga 40
Kartu Hagaki	Kartu indeks maksimum 110 pon (200 gsm)	Hingga 40
Amplop	20 s.d 24 pon (75 s.d 90 gsm)	Hingga 15
Kertas foto 5 x 7 inci (13 x 18 cm)	145 pon (236 gsm)	Hingga 40
Kertas foto 4 x 6 inci (10 x 15 cm)	145 pon (236 gsm)	Hingga 40
Kertas foto 8,5 x 11 inci (216 x 279 mm)	145 pon	Hingga 40

(bersambung)

Jenis	Berat kertas	Baki kertas*
	(236 gsm)	

* Kapasitas maksimum.

 **Catatan** Untuk daftar lengkap ukuran media yang didukung, lihat penggerak printer.

Spesifikasi cetak

- Kecepatan cetak bervariasi tergantung pada kompleksitas dokumen
- Pencetakan ukuran Panorama
- Metode: drop-on-demand thermal inkjet
- Bahasa: PCL3 GUI

Spesifikasi pindai

- Termasuk editor gambar
- Antarmuka perangkat lunak yang memenuhi standar Twain
- Resolusi: hingga 1200 x 1200 ppi optik; 19200 ppi yang disempurnakan (perangkat lunak) Untuk informasi lebih lanjut mengenai resolusi ppi, lihat perangkat lunak pemindai.
- Warna: 48-bit warna, 8-bit abu-abu (256 level abu-abu)
- Ukuran pindai maksimum dari kaca: 21,6 x 29,7 cm

Spesifikasi salin

- Pemrosesan gambar digital
- Jumlah maksimum salinan bervariasi sesuai modelnya
- Kecepatan salin bervariasi tergantung dari kompleksitas dokumen dan model
- Pembesaran salinan maksimum berkisar dari 200-400% (tergantung pada model)
- Pengecilan salinan maksimum berkisar dari 25-50% (tergantung pada model)

Imbal hasil kartrid

Kunjungi www.hp.com/go/learnaboutsupplies untuk informasi lebih lanjut tentang perkiraan imbal hasil kartrid.

Resolusi cetak

Untuk mengetahui resolusi printer, baca perangkat lunak printer.

Program penanganan produk ramah lingkungan

Hewlett-Packard berkomitmen untuk menyediakan produk berkualitas dengan cara yang ramah lingkungan. Produk ini didesain untuk dapat didaur ulang. Jumlah material yang digunakan diupayakan seminimum mungkin namun fungsionalitas dan keandalannya tetap terjamin. Material yang berbeda didesain agar dapat dipisahkan dengan mudah. Pengencang dan sambungan lainnya mudah ditemukan, dijangkau dan dilepas dengan menggunakan perkakas biasa. Komponen penting didesain agar mudah dijangkau dengan cepat sehingga pembongkaran dan perbaikan menjadi efisien.

Untuk informasi lebih lanjut, kunjungi situs web Komitmen HP terhadap Lingkungan di:

www.hp.com/hpinfo/globalcitizenship/environment/index.html

Bagian ini berisi topik berikut:

- [Tip Ramah Lingkungan](#)
- [Penggunaan kertas](#)
- [Plastik](#)
- [Lembar data keamanan bahan](#)

- [Pemakaian daya](#)
- [Program daur ulang](#)
- [Program daur ulang persediaan HP inkjet](#)
- [Disposal of waste equipment by users in private households in the European Union](#)
- [Bahan Kimia](#)
- [Battery disposal in the Netherlands](#)
- [Battery disposal in Taiwan](#)
- [Attention California users](#)
- [EU battery directive](#)

Tip Ramah Lingkungan

HP berkewajiban untuk membantu konsumen mengurangi jejak-jejak kakinya pada lingkungan. HP telah memberikan Tip Ramah Lingkungan berikut untuk membantu Anda memperhatikan cara menilai dan mengurangi dampak dari pilihan-pilihan pencetakan yang ada. Untuk fitur tambahan selain fitur-fitur khusus pada produk ini, kunjungi situs Web HP Eco Solutions (Solusi Ramah Lingkungan HP) untuk informasi lebih lanjut tentang program-program lingkungan HP.

www.hp.com/hpinfo/globalcitizenship/environment/

Fitur-fitur ramah lingkungan produk

- **Smart Web printing** (Pencetakan Web Pintar): Antarmuka HP Smart Web Printing (Pencetakan Web Pintar HP) mencakup jendela **Clip Book (Buku Klip)** dan **Edit Clips (Edit Klip)**, di mana Anda dapat menyimpan, menyusun, atau mencetak klip-klip yang telah dikumpulkan dari Web.
- **Energy Savings information** (Informasi Hemat Energi): Untuk memastikan status kualifikasi ENERGY STAR® produk ini, lihat "[Pemakaian daya](#)" pada halaman 54.
- **Recycled Materials** (Material Daur Ulang): Untuk informasi lebih lanjut mengenai pendaur-ulangan produk HP, silakan kunjungi:
www.hp.com/hpinfo/globalcitizenship/environment/recycle/

Penggunaan kertas

Produk ini telah sesuai untuk penggunaan kertas daur ulang menurut DIN 19309 dan EN 12281:2002.

Plastik

Bahan plastik melebihi 25 gram ditandai dengan standar internasional yang meningkatkan kemampuan untuk mengenali plastik untuk tujuan daur ulang di akhir masa pakai produk.

Lembar data keamanan bahan

Material safety data sheet (lembar data keamanan bahan) (MSDS) dapat diperoleh dari situs Web HP di:

www.hp.com/go/msds

Pemakaian daya

Perangkat pencetakan dan pencitraan Hewlett-Packard yang ditandai dengan logo ENERGY STAR® telah memenuhi kualifikasi spesifikasi ENERGY STAR Badan Perlindungan Lingkungan (EPA) A.S untuk perangkat pencitraan. Tanda berikut ini akan muncul pada produk-produk pencitraan yang memenuhi kualifikasi ENERGY STAR:



Informasi tambahan mengenai model produk pencitraan berkualifikasi ENERGY STAR terdapat di:
www.hp.com/go/energystar

Program daur ulang

HP menawarkan semakin banyak program pengembalian produk dan daur ulang di banyak negara/wilayah dan juga bermitra dengan beberapa pusat daur ulang elektronik terbesar di seluruh dunia. HP juga menghemat sumber daya dengan memperbaiki dan menjual kembali sebagian produk yang paling populer. Untuk informasi lebih lanjut tentang daur ulang produk HP, silakan kunjungi:
www.hp.com/hpinfo/globalsustainability/environment/recycle/

Program daur ulang persediaan HP inkjet

HP berkomitmen dalam menjaga kelestarian lingkungan. Program Daur Ulang Persediaan HP Inkjet tersedia di banyak negara/wilayah dan memungkinkan Anda mendaur ulang kartrij cetak tanpa biaya. Untuk informasi lebih lanjut, kunjungi situs Web HP di:
www.hp.com/hpinfo/globalsustainability/environment/recycle/

Disposal of waste equipment by users in private households in the European Union



Bahan Kimia

Guna memenuhi ketentuan hukum, seperti (*Regulasi EC No. 1907/2006 dari Parlemen dan Dewan Uni Eropa*) untuk Pembatasan Bahan Kimia (Restriction of Chemicals/REACH), HP berkewajiban untuk menyediakan informasi mengenai bahan kimia yang terkandung dalam produk kepada pelanggan kami. Laporan informasi bahan kimia untuk produk ini dapat ditemukan di: www.hp.com/go/reach.

Battery disposal in the Netherlands



Dit HP Product bevat een lithium-manganese-dioxide batterij. Deze bevindt zich op de hoofdprintplaat. Wanneer deze batterij leeg is, moet deze volgens de geldende regels worden afgevoerd.

Battery disposal in Taiwan



廢電池請回收

Please recycle waste batteries.

Attention California users

The battery supplied with this product may contain perchlorate material. Special handling may apply.
For more information, go to the following Web site:

www.dtsc.ca.gov/hazardouswaste/perchlorate

EU battery directive



European Union Battery Directive

This product contains a battery that is used to maintain data integrity of real time clock or product settings and is designed to last the life of the product. Any attempt to service or replace this battery should be performed by a qualified service technician.

Directive sur les batteries de l'Union Européenne

Ce produit contient une batterie qui permet de maintenir l'intégrité des données pour les paramètres du produit ou l'horloge en temps réel et qui a été conçue pour durer aussi longtemps que le produit. Toute tentative de réparation ou de remplacement de cette batterie doit être effectuée par un technicien qualifié.

Batterie-Richtlinie der Europäischen Union

Dieses Produkt enthält eine Batterie, die dazu dient, die Datenintegrität der Echtzeituhr sowie der Produkteinstellungen zu erhalten, und die für die Lebensdauer des Produkts ausreicht. Im Bedarfsfall sollte das Instandhalten bzw. Austauschen der Batterie von einem qualifizierten Servicetechniker durchgeführt werden.

Direttiva dell'Unione Europea relativa alla raccolta, al trattamento e allo smaltimento di batterie e accumulatori

Questo prodotto contiene una batteria utilizzata per preservare l'integrità dei dati dell'orologio in tempo reale o delle impostazioni del prodotto e la sua durata si intende pari a quella del prodotto. Eventuali interventi di riparazione o sostituzione della batteria devono essere eseguiti da un tecnico dell'assistenza qualificato.

Directiva sobre baterías de la Unión Europea

Este producto contiene una batería que se utiliza para conservar la integridad de los datos del reloj de tiempo real o la configuración del producto y está diseñada para durar toda la vida útil del producto. El mantenimiento o la sustitución de dicha batería deberá realizarla un técnico de mantenimiento cualificado.

Směrnice Evropské unie pro nakládání s bateriemi

Tento výrobek obsahuje baterii, která slouží k uchování správných dat hodin reálného času nebo nastavení výrobu. Baterie je navržena tak, aby vydržela celou životnost výroby. Jakýkoliv pokus o opravu nebo výměnu baterie by měl provést kvalifikovaný servisní technik.

EU's batteridirektiv

Produktet indeholder et batteri, som bruges til at vedligeholde dataintegriteten for realtidsur- eller produktindstillinger og er beregnet til at holde i hele produkets levetid. Service på batteriet eller udskiftning bør foretages af enuddannet servicetekniker.

Richtlijn batterijen voor de Europese Unie

Dit product bevat een batterij die wordt gebruikt voor een juiste tijdsandauiding van de klok en het behoud van de productinstellingen. Bovendien is deze ontworpen om gedurende de levensduur van het product mee te gaan. Het onderhoud of de vervanging van deze batterij moet door een gekwalificeerde onderhoudstechnicus worden uitgevoerd.

Europa Liidu aku direktiiv

Toode sisaldbab aukl, mida kasutatakse realaja kella andmeühise või töote säitele säilitamiseks. Aku on valmistatud kestma tervе töote kasutusaja. Aku tohib hoiduda või vahetada ainult kvalifitseeritud hooldustehnik.

Euroopan unionin paristodirektiivi

Tämä laite sisältää pariston, jota käytetään realiaikaisen kellon tietojen ja laitteineen asetuksen säilyttämiseen. Pariston on suunniteltu kestavan laitteen koko käyttööän ajan. Pariston mahdollinen korjaus tai vaihto on jätettävä päätevän huoltohenkilön tehtäväksi.

Οδηγία της Ευρωπαϊκής Ένωσης για τις πλεκτρικές στήλες

Aυτό το πρόϊόν περιλαμβάνει μια μπαταρία, η οποία χρησιμοποιείται για τη διατήρηση της ακεραιότητας των δεδομένων ρολογιού χρόνου ή των συμβιστών προϊόντος, και έχει σχεδιαστεί έτσι ώστε να διαρκέσει όσο και το πρόϊόν. Τυχόν αποπέιρες επιδιόρθωσης ή αντικατάστασης αυτής της μπαταρίας, θα πρέπει να πραγματοποιούνται από κατάλληλα εκπαιδευμένου τεχνικού.

Az Európai uniós telepek és akkumulátorok direktívája

A termék tartalmaz egy elemet, melynek feladata az, hogy biztosítja a valós idejű óra vagy a termék beállításainak adatintegritását. Az elem úgy van tervezve, hogy végig kitartson a termék használata során. Az elem bármilyen javítását vagy cserélését csak képzett szakember végezheti el.

Europas Savienības Bateriju direktīva

Produktum ir baterija, ko izmanto reāla laika pulkstenē vai produkta iestājumu datu integrātītēs saglabāšanai, un tā ir paredzēta visam produkta dzīves ciklam. Jekurā apkope vai baterijas nomaņa ir jāveic arīstīši kvalifikētām darbiniekam.

Europos Sąjungos baterijų ir akumuliatorų direktyva

Šiame gaminyje yra baterija, kuri naudojama, kad būtų galima prižiūrėti realaus laiko laikrodžio veikimą arba gaminio nuostatas; ji skirta veikti visą gaminio eksploatavimo laiką. Bet kokius šios baterijos aplauninimo arba keitimo darbus tur atlikti kvalifikuotas aplauninimo technikas.

Dyrektiva Uni Europejskiej w sprawie baterii i akumulatorów

Produkt zawiera baterię wykorzystywaną do zachowania integralności danych zegara czasu rzeczywistego lub ustawień produktu, która podtrzymuje działanie produktu. Przegląd lub wymiana baterii powinny być wykonywane wyłącznie przez uprawnionego technika serwisu.

Diretiva sobre baterias da União Europeia

Este produto contém uma bateria que é usada para manter a integridade dos dados do relógio em tempo real ou das configurações do produto e é projetada para ter a mesma duração que este. Qualquer tentativa de consertar ou substituir essa bateria deve ser realizada por um técnico qualificado.

Smernica Európskej únie pre zaobchádzanie s batériami

Tento výrobok obsahuje batériu, ktorá slúži na uchovanie správnych údajov hodin reálneho času alebo nastavení výrobu. Batéria je skonštruovaná tak, aby vydržala celú životnosť výroby. Akýkoľvek pokus o opravu alebo výmenu batérie by mal vykonať kvalifikovaný servisný technik.

Direktiva Evropske unije o baterijah in akumulatorjih

V tem izdelku je baterija, ki zagotavlja natančnost podatkov ure v realnem času ali nastavitev izdelka v celotni življenjski dobi izdelka. Kakršno koli popravilo ali zamenjavo te baterije lahko izvede le pooblaščeni tehnik.

EU:s batteridirektiv

Produkten innehåller ett batteri som används för att upprätthålla data i realtidssklockan och produktinställningarna. Batteriet ska räcka produktens hela livslängd. Endast kvalificerade servicetekniker får utföra service på batteriet och byta ut det.

Директива за батерии на Европейския съюз

Този продукт съдържа батерия, която се използва за поддържане на целостта на данните на часовника в реално време или настройките за продукта, създадена на издирки през целия живот на продукта. Сервизът или замяната на батериите трябва да се извърши от квалифициран техник.

Directive Uniunii Europene referitoare la baterii

Această producție conține o baterie care este utilizată pentru a menține integritatea datelor ceasului de timp real sau setările produsului și care este proiectată să funcționeze pe întregul durată de viață a produsului. Orice lucru de service sau de înlocuire a acestei baterii trebuie efectuată de un tehnician de service calificat.

Pemberitahuan resmi

HP Photosmart memenuhi persyaratan produk dari badan hukum di negara/wilayah Anda.

Bagian ini berisi topik berikut:

- [Nomor identifikasi model resmi](#)
- [FCC statement](#)
- [VCCI \(Class B\) compliance statement for users in Japan](#)
- [Notice to users in Japan about the power cord](#)
- [Notice to users in Korea](#)
- [Notice to users in Germany](#)
- [Noise emission statement for Germany](#)
- [HP Photosmart Plus e-All-in-One B210 series declaration of conformity](#)

Nomor identifikasi model resmi

Untuk tujuan identifikasi resmi, produk Anda memiliki Nomor Model Resmi. Nomor Model Resmi untuk produk Anda adalah SNPRB-1001-01. Nomor resmi ini berbeda dengan nama pemasaran (HP Photosmart Plus e-All-in-One B210 series, dsb.)atau nomor produk (CN216A, dsb.).

FCC statement

FCC statement

The United States Federal Communications Commission (in 47 CFR 15.105) has specified that the following notice be brought to the attention of users of this product.

This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to Part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This equipment generates, uses and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:

- Reorient the receiving antenna.
- Increase the separation between the equipment and the receiver.
- Connect the equipment into an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.
- Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for help.

For further information, contact:

Manager of Corporate Product Regulations
Hewlett-Packard Company
3000 Hanover Street
Palo Alto, Ca 94304
(650) 857-1501

Modifications (part 15.21)

The FCC requires the user to be notified that any changes or modifications made to this device that are not expressly approved by HP may void the user's authority to operate the equipment.

This device complies with Part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions: (1) this device may not cause harmful interference, and (2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

VCCI (Class B) compliance statement for users in Japan

この装置は、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。取扱説明書に従って正しい取り扱いをして下さい。

VCCI-B

Notice to users in Japan about the power cord

製品には、同梱された電源コードをお使い下さい。
同梱された電源コードは、他の製品では使用出来ません。

Notice to users in Korea

8급 기기
(가정용 방송통신기기)

이 기기는 가정용(8급)으로 전자파적합등록을 한 기기로서 주로 가정에서 사용하는 것을 목적으로 하며, 모든 지역에서 사용할 수 있습니다.

Notice to users in Germany

Sehanzeige-Arbeitsplätze

Das Gerät ist nicht für die Benutzung am Bildschirmarbeitsplatz gemäß BildscharbV vorgesehen.

Noise emission statement for Germany

Geräuschemission

LpA < 70 dB am Arbeitsplatz im Normalbetrieb nach DIN 45635 T. 19

HP Photosmart Plus e-All-in-One B210 series declaration of conformity



DECLARATION OF CONFORMITY

according to ISO/IEC 17050-1 and EN 17050-1

DoC #: SNPRB-1001-01-RevA

Supplier's Name:

Hewlett-Packard Company

Supplier's Address:

138 Depot Road, #02-01, Singapore 109683

declares, that the product

Product Name and Model:

HP Photosmart Plus All-in-One Series - B210

Regulatory Model Number:¹⁾

SNPRB-1001-01

Product Options:

All

Radio Module:

RSVLD-0707 (802.11g/b)

Power Adapter:

0957-2271

conforms to the following Product Specifications and Regulations:

EMC: Class B

CISPR 22:2005 / EN55022:2006 +A1:2007 Class B
CISPR 24:1997 +A1:2001 +A2:2002 / EN 55024:1998 +A1:2001 +A2:2003 Class B
EN 301 489-1 V1.8.1:2008-04 / EN 301 489-17 V.1.3.2:2008-04
IEC 61000-3-2:2005 / EN 61000-3-2:2006
IEC 61000-3-3:1994 +A1:2001 +A2:2005 / EN 61000-3-3:1995 +A1:2001 +A2:2005
FCC CFR 47 Part 15 Class B / ICES-003, Issue 4
GB9254-1998, GB17625.1-2003

Safety:

IEC 60950-1:2001 / EN60950-1:2001 / EN 62311:2008
IEC 60825-1 Ed. 1.2:2001 / EN 60825-1 +A2 +A1:2002 (LED)

Telecom:

EN 300 328 V1.7.1:2006-05

Energy Use:

Regulation (EC) No. 1275/2008
ENERGY STAR® Qualified Imaging Equipment Operational Mode (OM) Test Procedure
Regulation (EC) No. 278/2009

This device complies with part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions:
(1) This device may not cause harmful interference, and (2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

The product herewith complies with the requirements of the Low Voltage Directive 2006/95/EC, the EMC Directive 2004/108/EC, the EuP Directive 2005/32/EC, the R&TTE Directive 1999/5/EC and the European Council Recommendation 1999/519/EC on the limitation of Electromagnetic fields to the general public, and carries the **CE** marking accordingly.

Additional Information:

- 1) This product is assigned a Regulatory Model Number which stays with the regulatory aspects of the design. The Regulatory Model Number is the main product identifier in the regulatory documentation and test reports, this number should not be confused with the marketing name or the product numbers.

Singapore,

December 11, 2009

Hou-Meng Yik, Manager

Product Regulations Manager

Customer Assurance, Business Printing Division

Local contact for regulatory topics only:

EMEA: Hewlett-Packard GmbH, HQ-TRE, Herrenberger Strasse 140, 71034 Boeblingen, Germany
U.S.: Hewlett-Packard, 3000 Hanover St., Palo Alto 94304, U.S.A. 650-857-1501

www.hp.com/go/certificates

Pernyataan peraturan nirkabel

Bagian ini berisi informasi tentang peraturan berikut yang berhubungan dengan produk nirkabel:

- [Exposure to radio frequency radiation](#)
- [Notice to users in Brazil](#)
- [Notice to users in Canada](#)
- [European Union regulatory notice](#)
- [Notice to users in Taiwan](#)

Exposure to radio frequency radiation

Exposure to radio frequency radiation



Caution The radiated output power of this device is far below the FCC radio frequency exposure limits. Nevertheless, the device shall be used in such a manner that the potential for human contact during normal operation is minimized. This product and any attached external antenna, if supported, shall be placed in such a manner to minimize the potential for human contact during normal operation. In order to avoid the possibility of exceeding the FCC radio frequency exposure limits, human proximity to the antenna shall not be less than 20 cm (8 inches) during normal operation.

Notice to users in Brazil

Aviso aos usuários no Brasil

Este equipamento opera em caráter secundário, isto é, não tem direito à proteção contra interferência prejudicial, mesmo de estações do mesmo tipo, e não pode causar interferência a sistemas operando em caráter primário. (Res.ANATEL 282/2001).

Notice to users in Canada

Notice to users in Canada/Note à l'attention des utilisateurs canadiens

For Indoor Use. This digital apparatus does not exceed the Class B limits for radio noise emissions from the digital apparatus set out in the Radio Interference Regulations of the Canadian Department of Communications. The internal wireless radio complies with RSS 210 and RSS GEN of Industry Canada.

Utiliser à l'intérieur. Le présent appareil numérique n'émet pas de bruit radioélectrique dépassant les limites applicables aux appareils numériques de la classe B prescrites dans le Règlement sur le brouillage radioélectrique édicté par le ministère des Communications du Canada. Le composant RF interne est conforme à la norme RSS-210 and RSS GEN d'Industrie Canada.

European Union regulatory notice

European Union Regulatory Notice

Products bearing the CE marking comply with the following EU Directives:

- Low Voltage Directive 2006/95/EC
- EMC Directive 2004/108/EC

CE compliance of this product is valid only if powered with the correct CE-marked AC adapter provided by HP.

If this product has telecommunications functionality, it also complies with the essential requirements of the following EU Directive:

- R&TTE Directive 1999/5/EC

Compliance with these directives implies conformity to harmonized European standards (European Norms) that are listed in the EU Declaration of Conformity issued by HP for this product or product family. This compliance is indicated by the following conformity marking placed on the product.



The wireless telecommunications functionality of this product may be used in the following EU and EFTA countries:

Austria, Belgium, Bulgaria, Cyprus, Czech Republic, Denmark, Estonia, Finland, France, Germany, Greece, Hungary, Iceland, Ireland, Italy, Latvia, Liechtenstein, Lithuania, Luxembourg, Malta, Netherlands, Norway, Poland, Portugal, Romania, Slovak Republic, Slovenia, Spain, Sweden, Switzerland and United Kingdom.

Products with 2.4-GHz wireless LAN devices

France

For 2.4 GHz Wireless LAN operation of this product certain restrictions apply: This product may be used indoor for the entire 2400-2483.5 MHz frequency band (channels 1-13). For outdoor use, only 2400-2454 MHz frequency band (channels 1-9) may be used. For the latest requirements, see <http://www.art-telecom.fr>.

Italy

License required for use. Verify with your dealer or directly with the General Direction for Frequency Planning and Management (Direzione Generale Pianificazione e Gestione Frequenze).

Notice to users in Taiwan

低功率電波輻射性電機管理辦法

第十二條

經型式認證合格之低功率射頻電機，非經許可，公司、商號或使用者均不得擅自變更頻率、加大功率或變更設計之特性及功能。

第十四條

低功率射頻電機之使用不得影響飛航安全及干擾合法通信；經發現有干擾現象時，應立即停用，並改善至無干擾時方得繼續使用。

前項合法通信，指依電信法規定作業之無線電通信。低功率射頻電機須忍受合法通信或工業、科學及醫藥用電波輻射性電機設備之干擾。

Indeks

A

amplop
spesifikasi 52

C

cetak
spesifikasi 53

D

daur ulang
kartrij tinta 55
dukungan melalui telepon 49
dukungan pelanggan
jaminan 50

E

enkripsi
Kode WEP 39

I

informasi hukum
nomor identifikasi model
resmi 59
informasi teknis
persyaratan sistem 52
spesifikasi cetak 53
spesifikasi kertas 52
spesifikasi lingkungan 52
spesifikasi pindai 53
spesifikasi salin 53

J

jaminan 50
jangka waktu dukungan telepon
jangka waktu untuk
dukungan 49
jaringan
kartu antarmuka 35, 36
keamanan 39

K

kartu antarmuka 35, 36
keamanan
jaringan, kode WEP 39
pemecahan masalah 39

kertas

spesifikasi 52

kertas foto

spesifikasi 52

kertas foto 10 x 15 cm

spesifikasi 52

kertas legal

spesifikasi 52

kertas letter

spesifikasi 52

Kode WEP, pengaturan

39

L

label

spesifikasi 52

lingkungan

Program penanganan

produk ramah

lingkungan 53

spesifikasi lingkungan 52

P

panel kontrol

fitur-fitur 8

tombol 8

pemberitahuan resmi

59

pemberitahuan wajib

pernyataan nirkabel 61

persyaratan sistem

52

pindai

spesifikasi pindai 53

S

salin

spesifikasi 53

setelah jangka waktu

dukungan 49

T

tombol, panel kontrol

8

transparansi

spesifikasi 52

