

# HP Photosmart Wireless B110 series





# Isi

|           |   |    |
|-----------|---|----|
| <b>1</b>  | <b>Bantuan HP Photosmart Wireless B110 series.....</b>            | 3  |
| <b>2</b>  | <b>Mengenal HP Photosmart</b>                                     |    |
|           | Komponen printer.....   | 5  |
|           | Fitur-fitur panel kontrol.....                                    | 6  |
|           | Manajer Web TouchSmart.....                                       | 7  |
| <b>3</b>  | <b>Bagaimana Saya?.....</b>                                       | 9  |
| <b>4</b>  | <b>Mencetak</b>   |    |
|           | Kiat-kiat untuk lancar mencetak.....                              | 14 |
| <b>5</b>  | <b>Menyalin dan memindai</b>                                      |    |
|           | Memindai ke komputer.....   | 15 |
|           | Menyalin dokumen teks atau dokumen campuran.....                  | 16 |
|           | Kiat-kiat untuk menyalin dan memindai dengan lancar.....          | 19 |
| <b>6</b>  | <b>Bekerja dengan kartrid</b>                                     |    |
|           | Memeriksa kisaran level tinta.....                                | 21 |
|           | Membersihkan kepala cetak secara otomatis.....                    | 22 |
|           | Mengganti kartrid.....  | 22 |
|           | Memesan persediaan tinta.....                                     | 24 |
|           | Informasi jaminan kartrid.....                                    | 25 |
|           | Kiat-kiat untuk bekerja dengan tinta.....                         | 25 |
| <b>7</b>  | <b>Konektivitas</b>   |    |
|           | Menambahkan HP Photosmart ke jaringan.....                        | 27 |
|           | Kiat-kiat untuk memasang dan menggunakan printer berjaringan..... | 32 |
| <b>9</b>  | <b>Dukungan HP</b>  |    |
|           | Dukungan HP melalui telepon.....                                  | 39 |
|           | Pilihan jaminan tambahan.....                                     | 40 |
| <b>10</b> | <b>Informasi Teknis</b>   |    |
|           | Pemberitahuan.....  | 41 |
|           | Informasi chip kartrid.....                                       | 41 |
|           | Spesifikasi.....  | 42 |
|           | Program penanganan produk ramah lingkungan.....                   | 43 |
|           | Pemberitahuan resmi.....  | 49 |
|           | Pernyataan peraturan nirkabel.....                                | 51 |
|           | <b>Indeks.....</b>  | 55 |



---

# 1 Bantuan HP Photosmart Wireless B110 series

Untuk informasi mengenai HP Photosmart, lihat:

- “[Mengenal HP Photosmart](#)” pada halaman 5
- “[Bagaimana Saya?](#)” pada halaman 9
- “[Mencetak](#)” pada halaman 11
- “[Menyalin dan memindai](#)” pada halaman 15
- “[Bekerja dengan kartrid](#)” pada halaman 21
- “[Konektivitas](#)” pada halaman 27
- “[Informasi Teknis](#)” pada halaman 41
- “[Dukungan HP melalui telepon](#)” pada halaman 39

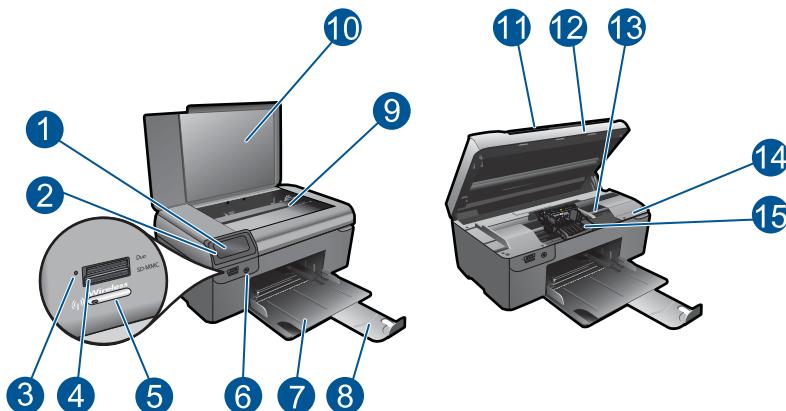


## 2 Mengenal HP Photosmart

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

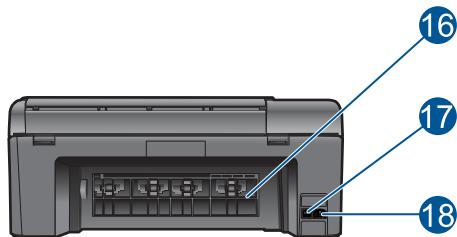
### Komponen printer

- HP Photosmart tampak depan dan atas



|    |  |
|----|--|
| 1  | Tampilan grafis berwarna (juga disebut dengan layar)         |
| 2  | Panel kontrol  |
| 3  | Lampu foto   |
| 4  | Slot kartu memori untuk Stik Memori dan kartu Secure Digital |
| 5  | Tombol Nirkabel  |
| 6  | Tombol Hidup   |
| 7  | Baki kertas  |
| 8  | Pemanjang baki kertas (juga disebut pemanjang baki)          |
| 9  | Kaca   |
| 10 | Penyangga sungkup  |
| 11 | Sungkup  |
| 12 | Pintu kartrid  |
| 13 | Area akses kartrid   |
| 14 | Lokasi nomor model   |
| 15 | Rakitan kepala cetak   |

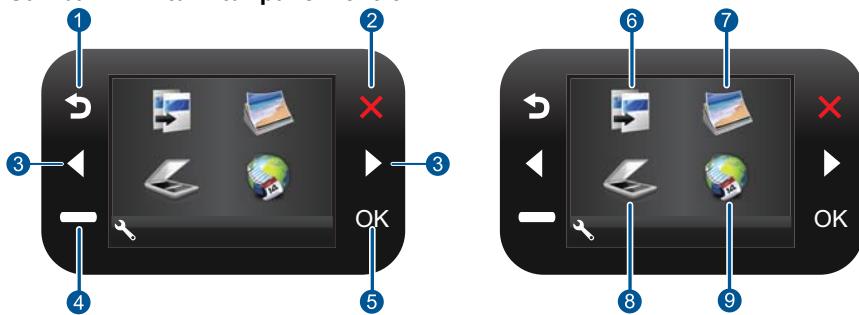
- HP Photosmart tampak belakang



|    |   |
|----|---|
| 16 | Pintu belakang  |
| 17 | Rongga USB belakang   |
| 18 | Sambungan daya (Gunakan hanya dengan adaptor daya yang disediakan oleh HP.) |

## Fitur-fitur panel kontrol

Gambar 2-1 Fitur-fitur panel kontrol



- |   |  |
|---|--|
| 1 | Kembali: Kembali ke layar sebelumnya.  |
| 2 | Batal: Menghentikan pengoperasian saat ini, mengembalikan pengaturan standar, dan membatalkan pemilihan foto saat ini.   |
| 3 | <b>Tombol arah:</b> Dapat digunakan untuk menelusuri foto dan pilihan menu.  |
| 4 | <b>Setup (Atur):</b> Membuka menu <b>Setup (Atur)</b> di mana Anda dapat mengubah pengaturan produk dan menjalankan berbagai fungsi perawatan.                     |
| 5 | <b>OK:</b> Memilih pengaturan menu, nilai, atau foto.  |
| 6 | <b>Menyalin:</b> Membuka menu <b>Menyalin</b> , di mana Anda dapat memilih jenis penyalinan atau mengubah pengaturan penyalinan.                                   |
| 7 | <b>Foto:</b> Membuka Menu <b>Foto</b> .  |
| 8 | <b>Memindai:</b> Membuka menu <b>Scan (Pindai)</b> , di mana Anda dapat memilih tujuan untuk pindaian Anda.  |
| 9 | <b>Apiks: Web TouchSmart</b> menyediakan cara yang cepat dan praktis untuk mengakses dan mencetak informasi dari web, seperti kupon, halaman mewarnai, dan puzzle. |

## Manajer Web TouchSmart

Web TouchSmart Manager dapat digunakan untuk menambah baru **Aplks** atau membuang **Aplks**.

### Mengelola Aplks

1. Tambahkan **Aplks** baru.
  - a. Tekan tombol arah untuk menggulir ke pilihan menu web. Tekan **OK**.
  - b. Tekan tombol arah untuk menggulir ke pilihan menu More (Lainnya). Tekan **OK**. Pilih **Aplks** yang dkehendaki. Tekan **OK**. Ikuti petunjuknya.
2. Menampilkan animasi untuk topik ini.



---

### 3 Bagaimana Saya?

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

["Manajer Web TouchSmart"](#) pada halaman 7

["Mengganti kartrid"](#) pada halaman 22

["Memuatkan media"](#) pada halaman 35

["Memindai ke komputer"](#) pada halaman 15

["Menyalin dokumen teks atau dokumen campuran"](#) pada halaman 16

["Menyingkirkan kertas macet dari pintu akses belakang"](#) pada halaman 40



# 4 Mencetak



[“Mencetak dokumen” pada halaman 11](#)



[“Mencetak foto” pada halaman 12](#)



[“Mencetak amplop” pada halaman 13](#)

## Topik terkait

[“Memuatkan media” pada halaman 35](#)

[“Kiat-kiat untuk lancar mencetak” pada halaman 14](#)

## 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.

### Untuk mencetak dari aplikasi perangkat lunak

1. Pastikan kertas sudah dimuatkan ke dalam baki kertas.
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 opsi yang sesuai untuk tugas cetak Anda dengan menggunakan fitur yang tersedia di tab **Advanced** (Tingkat Lanjut), **Printing Shortcuts** (Cara Pintas 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 35](#)

[“Kiat-kiat untuk lancar mencetak” pada halaman 14](#)

## Mencetak foto

[“Mencetak foto yang disimpan pada komputer” pada halaman 12](#)

### Mencetak foto yang disimpan pada komputer

#### Mencetak foto di atas kertas foto

1. Keluarkan semua kertas dari bekas kertas.
2. Tempatkan muka cetak kertas foto menghadap ke bawah di sisi kanan baki kertas.



3. Geser masuk pemandu lebar kertas sampai berhenti di pinggir kertas.
4. Pada menu **File** di dalam perangkat lunak aplikasi, klik **Print** (Cetak).
5. Pastikan produk ini merupakan printer yang dipilih.

6. 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).
7. Klik tab **Features** (Fitur).
8. Pada bagian **Basic Options** (Opsi Dasar), dari daftar buka bawah **Paper Type** (Jenis Kertas), pilih **More** (Lainnya). Kemudian, pilih jenis kertas foto yang sesuai.
9. 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.
10. (Opcional) 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.
11. 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 kertas foto yang didukung. Jika **Maximum dpi (dpi maksimum)** tidak tercantum dalam daftar tarik-bawah Print quality (Kualitas cetak), Anda dapat mengaktifkannya dari tab **Advanced (Lanjutan)**.

12. Pada bagian **HP Real Life Technologies** (Teknologi Real Life HP), klik daftar buka bawah **Photo fix** (Perbaiki foto), lalu pilih dari opsi berikut:
  - **Off (Nonaktif):** applies no (tidak menerapkan) **HP Real Life Technologies (Teknologi Real Life HP)** pada citra.
  - **Basic (Dasar):** meningkatkan citra beresolusi rendah; sedikit menyesuaikan ketajaman citra.
13. Klik **OK** untuk kembali ke kotak dialog **Properties** (Properti).
14. Klik **OK**, lalu klik **Print** (Cetak) atau **OK** di kotak dialog **Print** (Cetak).



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

### Topik terkait

["Memuatkan media" pada halaman 35](#)

["Kiat-kiat untuk lancar mencetak" pada halaman 14](#)

## 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 35](#)

[“Kiat-kiat untuk lancar mencetak” pada halaman 14](#)

## Kiat-kiat untuk lancar mencetak

Gunakan kiat-kiat berikut ini untuk mencetak dengan lancar.

### Kiat-kiat mencetak

- Gunakan kartrid HP yang asli. Kartrid HP yang asli didesain untuk dan diuji dengan printer HP untuk membantu Anda senantiasa memperoleh hasil yang memuaskan.
- Pastikan tersedia cukup tinta pada kartrid. Untuk mengecek perkiraan level tinta, ikuti petunjuk dalam menu **Tools (Alat Bantu)** pada layar. Atau, Anda dapat mengecek level tinta pada **Printer Toolbox (Kotak Alat Printer)** dalam perangkat lunak.
- Muatkan tumpukan kertas, bukan hanya satu lembar. Gunakan kertas yang bersih dan rata dengan ukuran yang sama. Pastikan hanya satu jenis kertas yang dimuatkan.
- Sesuaikan pemandu lebar kertas pada baki masukan agar menyentuh semua kertas dengan pas. Pastikan pemandu lebar kertas tidak menekuk kertas dalam baki masukan.
- Setel kualitas cetak dan pengaturan ukuran kertas berdasarkan jenis dan ukuran kertas yang dimuatkan dalam baki masukan.
- Gunakan pratayang cetak untuk mengecek margin. Jangan biarkan pengaturan margin untuk dokumen melebihi area cetak printer.
- Pelajari cara berbagi foto daring dan memesan cetakan. [Klik di sini untuk tersambung daring guna mendapatkan informasi lebih lanjut.](#)
- Pelajari tentang **Web TouchSmart** Manager untuk mencetak resep, kupon dan konten lainnya dari web dengan mudah dan gampang. [Klik di sini untuk tersambung daring guna mendapatkan informasi lebih lanjut.](#)
- Pelajari cara mencetak dari manapun dengan mengirim email dan lampiran ke printer Anda. [Klik di sini untuk tersambung daring guna mendapatkan informasi lebih lanjut.](#)

# 5 Menyalin dan memindai

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

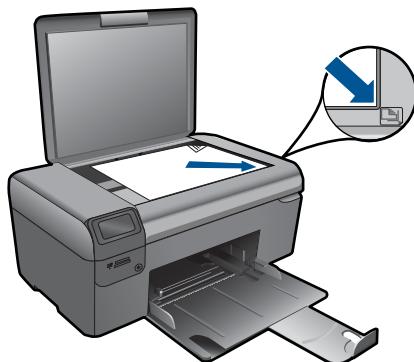
## Memindai ke komputer

### 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. Pada layar Home (Laman), sorot **Memindai**, kemudian tekan **OK**.
  - b. Sorot **Pindai ke PC**, kemudian tekan **OK**.  
Jika produk terhubung melalui jaringan, daftar komputer yang tersedia akan muncul. Pilih komputer yang akan menjadi tempat pemindahan pemindaian.
3. Menampilkan animasi untuk topik ini.

#### Topik terkait

["Kiat-kiat untuk menyalin dan memindai dengan lancar"](#) pada halaman 19

## Menyalin dokumen teks atau dokumen campuran

### Menyalin dokumen teks atau dokumen campuran

1. Lakukan salah satu petunjuk berikut:

#### Membuat salinan hitam putih

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



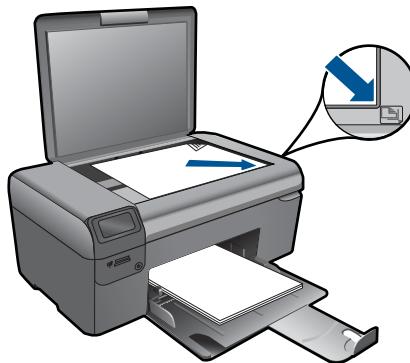
- b. Muatkan dokumen sumber.
  - Angkat sungkup produk.





**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 Menyalin.**

- Pada layar Home (Laman), sorot **Menyalin**, kemudian tekan **OK**.
- Sorot **Salin Hitam Putih**, kemudian tekan **OK**.
- Tekan tombol **Settings (Pengaturan)** untuk mengubah ukuran salinan.
- Tekan **Tombol arah** untuk mengubah jumlah salinan.

**d. Mulai salin.**

- Tekan **OK**.

**Membuat salinan berwarna**

**a. Muatkan kertas.**

- Muatkan kertas ukuran penuh ke dalam baki kertas.



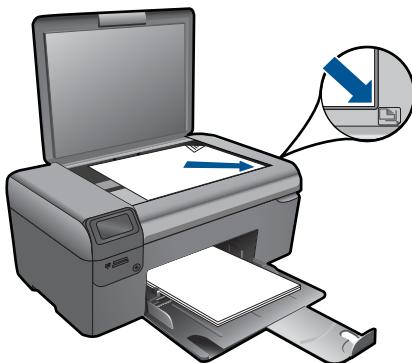
**b. Muatkan dokumen sumber.**

- 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 **Menyalin**.
    - Pada layar Home (Laman), sorot **Menyalin**, kemudian tekan **OK**.
    - Sorot **Salin Berwarna**, kemudian tekan **OK**.
    - Tekan tombol **Settings (Pengaturan)** untuk mengubah ukuran salinan.
    - Tekan **Tombol arah** untuk mengubah jumlah salinan.
  - d. Mulai salin.
    - Tekan **OK**.
2. Menampilkan animasi untuk topik ini.

#### Topik terkait

[“Kiat-kiat untuk menyalin dan memindai dengan lancar” pada halaman 19](#)

## Kiat-kiat untuk menyalin dan memindai dengan lancar

Gunakan kiat-kiat berikut untuk menyalin dan memindai dengan lancar:

- Kaca dan bagian belakang sungkup harus selalu bersih. Pemindai akan menerjemahkan apapun yang terdeteksi pada kaca sebagai bagian dari citra.
- Muatkan dokumen sumber Anda dengan muka cetak menghadap ke bawah di sudut depan kanan kaca.
- Untuk menyalin atau memindai buku atau pun dokumen sumber yang tebal, lepaskan sungkup.
- Untuk membuat salinan yang besar dari dokumen asli yang kecil, pindai dokumen sumber ke dalam komputer, sesuaikan ukuran gambar dalam perangkat lunak pemindaian, kemudian cetak salinan gambar yang diperbesar tadi.
- Untuk menghindari kesalahan teks terpindai atau ada bagian yang hilang, pastikan kecerahan sudah disetel dengan tepat dalam perangkat lunak.
- Jika dokumen yang akan dipindai memiliki tata letak yang kompleks, pilih teks berbingkai sebagai pengaturan dokumen pindai dalam perangkat lunak. Dengan pengaturan ini, tata letak teks dan format akan dipertahankan.
- Jika gambar yang terpindai terpotong secara salah, nonaktifkan fitur pemotongan otomatis dalam perangkat lunak dan potong gambar terpindai secara manual.



# 6 Bekerja dengan kartrid

- [Memeriksa kisaran level tinta](#)
- [Membersihkan kepala cetak secara otomatis](#)
- [Mengganti kartrid](#)
- [Memesan persediaan tinta](#)
- [Informasi jaminan kartrid](#)
- [Kiat-kiat untuk bekerja dengan tinta](#)

## Memeriksa kisaran level 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](http://www.hp.com/go/inkusage).

### Untuk memeriksa level tinta dari perangkat lunak HP Photosmart

1. Pada HP Solution Center, klik **Settings** (Pengaturan), pilih **Print Settings** (Pengaturan Cetak), lalu klik **Printer Toolbox** (Peralatan Printer).

 **Catatan** Anda juga dapat membuka **Printer Toolbox** (Kotak Alat Printer) dari kotak dialog **Print Properties** (Properti Cetak). Dalam kotak dialog **Print Properties** (Properti Cetak), klik tab **Features** (Fitur), lalu klik tombol **Printer Services** (Layanan Printer).

**Printer Toolbox** (Peralatan Printer) muncul.

2. Klik tab **Estimated Ink Levels** (Perkiraan Level Tinta).  
Perkiraan level tinta untuk kartrij tinta muncul.

### Untuk mengubah level tinta dari tampilan printer

1. Dari layar Home (Laman), tekan tombol **Settings (Pengaturan)**. Menu **Setup (Pemasangan)** akan ditampilkan.
2. Dalam menu **Setup (Pemasangan)**, tekan panah kanan untuk menyorot **Tools (Alat Bantu)**. Tekan **OK**.
3. Tekan **OK** untuk menampilkan informasi perkiraan level tinta.

#### Topik terkait

[“Memesan persediaan tinta” pada halaman 24](#)

[“Kiat-kiat untuk bekerja dengan tinta” pada halaman 25](#)

## Membersihkan kepala cetak secara otomatis

### Untuk membersihkan kepala cetak dari tampilan printer

1. Dari layar Home (Laman), tekan tombol **Settings (Pengaturan)**. Menu **Setup (Pemasangan)** akan ditampilkan.
2. Dalam menu **Setup (Pemasangan)**, tekan panah kanan untuk menyorot **Tools (Alat Bantu)**. Tekan **OK**.
3. Tekan panah kanan untuk menyorot **Clean Printhead (Bersihkan Kepala Cetak)**. Tekan **OK**.

#### Topik terkait

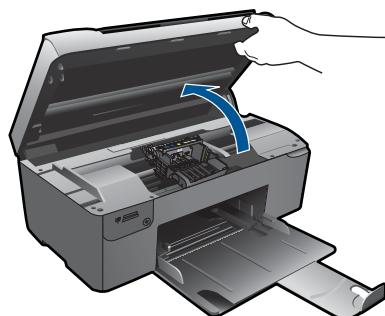
[“Memesan persediaan tinta” pada halaman 24](#)

[“Kiat-kiat untuk bekerja dengan tinta” pada halaman 25](#)

## Mengganti kartrid

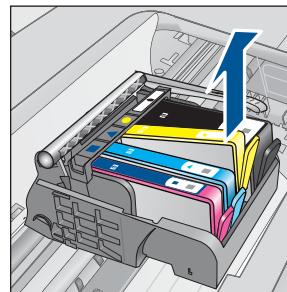
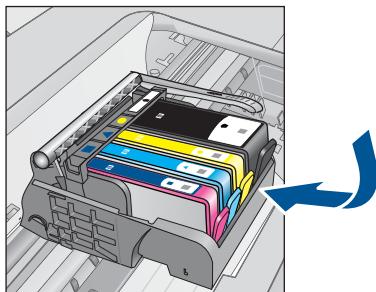
### Untuk mengganti kartrid

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

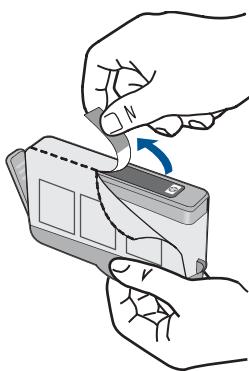


Tunggu sampai kereta cetak bergerak ke tengah produk.

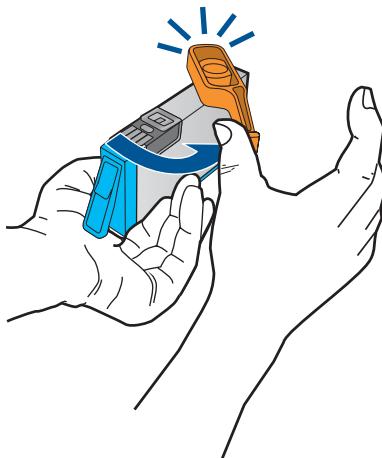
- b. Tekan tab pada kartrid, kemudian keluarkan dari slot.



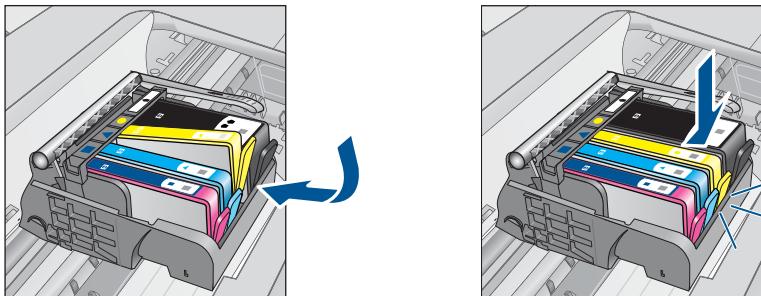
3. Masukkan kartrid baru.
  - a. Keluarkan kartrid dari kemasan.



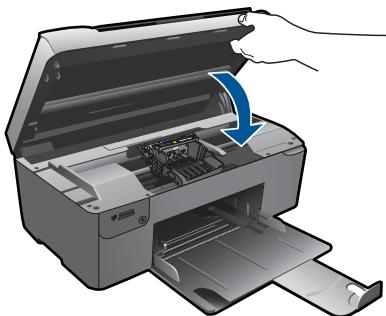
- b. Putar penyumbat oranye untuk memutusnya. Pemutaran harus kuat agar penyumbat bisa terputus.



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



- d. Tutup pintu kartrid.



4. Selaraskan kartrid.
  - a. Saat diminta, tekan **OK** untuk mencetak halaman penyelarasan kartrid cetak.
  - b. Muatkan muka cetak halaman menghadap ke bawah pada sudut kanan depan kaca, lalu tekan **OK** untuk memindai halaman.
  - c. Keluarkan halaman penyelarasan, lalu gunakan kembali atau buang.
5. Menampilkan animasi untuk topik ini.

#### Topik terkait

[“Memesan persediaan tinta” pada halaman 24](#)

[“Kiat-kiat untuk bekerja dengan tinta” pada halaman 25](#)

## Memesan persediaan tinta

Untuk mempelajari bahan pakai HP yang bekerja dengan produk, pesan bahan pakai tersebut secara tersambung, atau buat daftar belanja untuk dicetak, buka HP Solution Center (Pusat Solusi HP) lalu pilih fitur belanja tersambung.

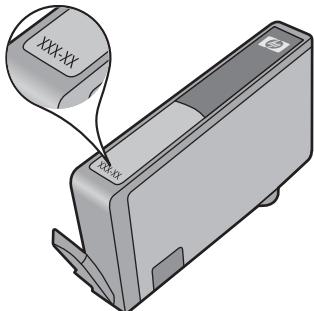
Informasi kartrid dan tautan ke belanja tersambung juga muncul pada pesan peringatan tinta. Di samping itu, Anda dapat menemukan informasi kartrid dan memesan secara tersambung dengan mengunjungi [www.hp.com/buy/supplies](http://www.hp.com/buy/supplies).

**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.

## Informasi jaminan kartrid

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

Kurun waktu jaminan produk berlaku selama tinta HP belum habis dan belum mencapai batas akhir tanggal berlaku. Tanggal akhir jaminan, dalam format YYYY/MM/DD, dapat dilihat pada produk seperti ditunjukkan:



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

## Kiat-kiat untuk bekerja dengan tinta

Gunakan kiat-kiat berikut untuk bekerja dengan kartrid tinta:

- Gunakan kartrid tinta yang benar untuk printer Anda. Untuk daftar kartrid tinta yang kompatibel, lihat dokumentasi versi cetak yang disertakan dengan printer. Atau, lihat pada **Printer Toolbox (Kotak Alat Printer)** dalam perangkat lunak.
- Masukkan kartrid tinta ke dalam slot yang benar. Cocokkan warna dan ikon masing-masing kartrid dengan warna dan ikon untuk setiap slot. Pastikan semua kartrid masuk dengan pas pada tempatnya.
- Gunakan kartrid tinta HP yang asli. Kartrid tinta HP asli didesain dan diuji dengan printer HP untuk membantu Anda menghasilkan cetakan yang berkualitas meski dilakukan berkali-kali.
- Siapkan kartrid tinta pengganti saat Anda menerima pesan peringatan tinta. Langkah ini untuk menghindari kemungkinan terhentinya pencetakan. Anda tidak perlu mengganti kartrid tinta sampai kualitas cetak benar-benar tidak dapat diterima.

- Pastikan kepala cetak dalam keadaan bersih. Ikuti petunjuk dari menu **Tools (Alat Bantu)** pada tampilan printer. Atau, lihat pada **Printer Toolbox (Kotak Alat Printer)** dalam perangkat lunak.
- Setelah memasukkan kartrid tinta yang baru, selaraskan printer untuk kualitas cetak terbaik. Ikuti petunjuk dari menu **Tools (Alat Bantu)** pada tampilan printer. Atau, lihat pada **Printer Toolbox (Kotak Alat Printer)** dalam perangkat lunak.

# 7 Konektivitas

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

## Menambahkan HP Photosmart ke jaringan

- [“Pengaturan Terproteksi WiFi \(WPS\)” pada halaman 27](#)
- [“Nirkabel dengan perute \(jaringan infrastruktur\)” pada halaman 28](#)
- [“Nirkabel tanpa perute \(koneksi ad hoc\)” pada halaman 28](#)

### Pengaturan Terproteksi WiFi (WPS)

Untuk menghubungkan HP Photosmart ke jaringan nirkabel dengan menggunakan WiFi Protected Setup (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 WiFi Protected Setup (WPS)

1. Lakukan salah satu petunjuk berikut:

#### Menggunakan metode Push Button (PBC)

- a. Pasang koneksi nirkabel.
  - Tekan terus tombol Nirkabel.
  - Tekan tombol yang sesuai pada perute berkemampuan WPS atau perangkat jejaring lainnya.
  - Tekan **OK**.
- b. Instal perangkat lunak.

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

#### Menggunakan metode PIN

- a. Pasang koneksi nirkabel.
  - Tekan tombol Nirkabel.
  - Sorot Wireless Settings (Pengaturan Nirkabel) Tekan **OK**.
  - Sorot WiFi Protected Setup. Tekan **OK**.
  - Sorot PIN. Tekan **OK**.Perangkat ini akan menampilkan PIN.

- Masukkan PIN pada perute berkemampuan WPS atau perangkat jejaring lainnya.
- Tekan **OK**.
- b. Instal perangkat lunak.

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

## 2. Menampilkan animasi untuk topik ini.

### Topik terkait

[“Menginstal perangkat lunak untuk koneksi jaringan” pada halaman 31](#)

[“Kiat-kiat untuk memasang dan menggunakan printer berjaringan” pada halaman 32](#)

## 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. Jalankan Wireless Setup Wizard (Wisaya Pemasangan 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 31](#)

[“Kiat-kiat untuk memasang dan menggunakan printer berjaringan” pada halaman 32](#)

## 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 hadir dalam keadaan telah dikonfigurasikan dengan sebuah profil jaringan dengan **hp (model produk). (penciri unik 6-digit)** sebagai nama jaringan (SSID). Namun, demi keamanan dan privasi, HP menganjurkan Anda untuk membuat sebuah profil jaringan baru pada komputer seperti dijelaskan di sini.

### Untuk membuat profil jaringan (Windows Vista)

 **Catatan** Produk ini hadir dalam keadaan telah dikonfigurasikan dengan sebuah profil jaringan dengan **hp (model produk). (penciri unik 6-digit)** sebagai nama jaringan (SSID). Namun, demi keamanan dan privasi, HP menganjurkan Anda untuk membuat sebuah profil jaringan baru pada komputer seperti dijelaskan 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 **Security Passphrase (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 hadir dalam keadaan telah dikonfigurasikan dengan sebuah profil jaringan dengan hp (**model produk**).(**penciri unik 6-digit**) sebagai nama jaringan (SSID). Namun, demi keamanan dan privasi, HP menganjurkan Anda untuk membuat sebuah profil jaringan baru pada komputer seperti dijelaskan 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 31

["Kiat-kiat untuk memasang dan menggunakan printer berjaringan"](#) pada halaman 32

### 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.

---

 **Catatan** Jika komputer Anda dikonfigurasikan untuk menyambung ke serangkaian kandar jaringan, pastikan komputer Anda saat ini dihubungkan ke kandar-kandar ini sebelum menginstal perangkat lunak. Atau, penginstal perangkat lunak HP Photosmart mungkin mencoba menggunakan salah satu huruf kandar cadangan dan Anda tidak akan dapat mengakses kandar jaringan pada komputer.

---

**Catatan** Lamanya instalasi antara 20 sampai 45 menit tergantung sistem operasi yang digunakan, sisa ruang kosong pada disk, dan kecepatan prosesor komputer Anda.

## 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 HP Photosmart tidak terhubung ke jaringan, saat diminta, hubungkan produk ke komputer menggunakan kabel pemasangan USB yang disertakan dalam kemasan. Produk kemudian akan berusaha menyambung ke jaringan.

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 (Tipe Koneksi)**, pilih ikon yang sesuai, kemudian klik **Next (Selanjutnya)**.  
Layar **Searching (Mencari)** akan muncul saat program Pengaturan mencari produk dalam jaringan.
5. Pada layar **Printer Found (Printer Ditemukan)**, pastikan keterangan printer sudah benar.  
Jika ditemukan lebih dari satu printer dalam jaringan, layar **Printers Found (Printer Ditemukan)** akan muncul. Pilih produk yang ingin Anda hubungkan.
6. Ikuti petunjuk untuk menginstal perangkat lunak.  
Jika sudah selesai menginstal perangkat lunak, produk siap digunakan.
7. Untuk menguji koneksi jaringan Anda, jalankan komputer lalu cetak lembar laporan swauji pada produk.

## Kiat-kiat untuk memasang dan menggunakan printer berjaringan

Gunakan kiat-kiat berikut untuk memasang dan menggunakan printer berjaringan:

- Saat memasang printer berjaringan nirkabel, pastikan perute nirkabel atau titik akses sudah dihidupkan. Printer akan mencari perute nirkabel, kemudian merinci daftar nama jaringan yang terdeteksi pada tampilan.
- Saat memasukkan kode WEP atau WPA, gunakan tombol di sebelah **Change Mode (Ganti Mode)** di kiri bawah untuk beralih di antara Papan Tombol Alfa, Papan Tombol Angka, dan Papan Tombol Simbol.
- Untuk memeriksa koneksi nirkabel, periksa lampu radio nirkabel dalam menu **Wireless Settings (Pengaturan Nirkabel)** pada tampilan. Jika lampu dinonaktifkan, pilih **Enable Wireless (Aktifkan Nirkabel)** untuk mengaktifkan koneksi nirkabel. Ditampilkan juga alamat IP printer.
- Jika komputer Anda dihubungkan ke Jaringan Privat Virtual (VPN), Anda harus memutuskan sambungan dari VPN sebelum dapat mengakses perangkat lainnya pada jaringan, termasuk printer.
- Pelajari cara menemukan pengaturan keamanan jaringan. [Klik di sini untuk tersambung daring guna mendapatkan informasi lebih lanjut.](#)
- Pelajari tentang Utilitas Diagnostik Jaringan dan kiat-kiat pemecahan masalah lainnya. [Klik di sini untuk tersambung daring guna mendapatkan informasi lebih lanjut.](#)

- Pelajari cara mengubah koneksi USB ke koneksi nirkabel. [Klik di sini untuk tersambung daring guna mendapatkan informasi lebih lanjut.](#)
- Pelajari cara bekerja dengan firewall dan program anti-virus saat memasang printer. [Klik di sini untuk tersambung daring guna mendapatkan informasi lebih lanjut.](#)



# 8 Dasar-dasar mengenai kertas

## Memuatkan media

1. Lakukan salah satu petunjuk berikut:

### Memuatkan kertas ukuran kecil

- a. Turunkan baki kertas.
  - Geser pemandu lebar kertas ke arah luar.



- b. Muatkan kertas.

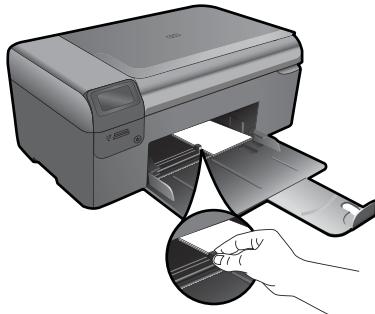
- Masukkan tumpukan kertas foto ke dalam baki kertas dengan tepi yang pendek ke arah depan dan muka cetak menghadap ke bawah.



- 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.

**Memuatkan kertas ukuran penuh****a. Turunkan baki kertas.**

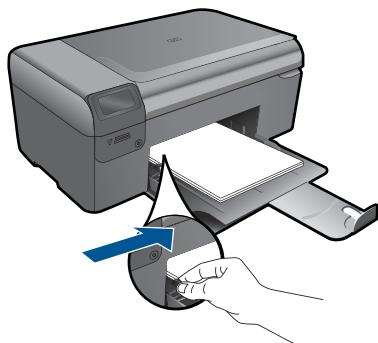
- Geser pemandu lebar kertas ke arah luar.

**b. Muatkan kertas.**

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



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



2. Menampilkan animasi untuk topik ini.



# 9 Dukungan HP

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

## 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](http://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 Wireless B110 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](http://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](http://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](http://www.hp.com/support), pilih negara/wilayah dan bahasa Anda, kemudian temukan area layanan dan jaminan untuk informasi tentang program perpanjangan layanan tersebut.

## Menyingkirkan kertas macet dari pintu akses belakang

### Untuk menyingkirkan 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 cetak lagi.
7. Menampilkan animasi untuk topik ini.

# 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/](http://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. Tekan tombol **Settings (Pengaturan)** pada layar Home (Laman).  
Menu **Setup (Pemasangan)** akan muncul.
2. Tekan **OK** untuk memilih Preferences (Preferensi).
3. Tekan panah kanan sampai Cartridge Chip Info (Info Chip Kartrid) tersetir, kemudian tekan **OK**.
4. Tekan **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](http://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](http://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<br>(236 gsm)                    | Hingga 40                  |
| Kertas foto 4 x 6 inci (10 x 15 cm) | 145 pon<br>(236 gsm)                    | Hingga 40                  |

(bersambung)

| Jenis                                    | Berat kertas         | Baki kertas* |
|--|----------------------|--------------|
| Kertas foto 8,5 x 11 inci (216 x 279 mm) | 145 pon<br>(236 gsm) | Hingga 40    |

- \* 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 2400 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](http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies) untuk informasi lebih lanjut tentang perkiraan imbal hasil kartrid.

#### Resolusi cetak

Untuk mengetahui tentang resolusi printer, lihat 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](http://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/](http://www.hp.com/hpinfo/globalcitizenship/environment/)

### Fitur-fitur ramah lingkungan produk

- **Pencetakan Smart Web:** Antarmuka HP Smart Web Printing dilengkapi dengan jendela **Clip Book (Buku Klip)** dan **Edit Clips (Edit Klip)**, di mana Anda dapat menyimpan, menyusun, atau mencetak 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 44.
- **Recycled Materials** (Material Daur Ulang): Untuk informasi lebih lanjut mengenai pendaur-ulangan produk HP, silakan kunjungi:  
[www.hp.com/hpinfo/globalcitizenship/environment/recycle/](http://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](http://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](http://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/](http://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/](http://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](http://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](http://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 baterias 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 säitemiseks. Aku on valmistatud kestma tervi 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 πρόιόν περιλαμβάνει μια μπαταρία, η οποία χρησιμοποιείται για τη διατήρηση της ακεραιότητας των δεδομένων ρολογιού χρόνου ή των συμβίσεων προϊόντος, και έχει σχεδιαστεί έτσι ώστε να διαρκέσει όσο και το πρόιον. 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 que é profissional para ter a mesma duração que este.

### 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 realtidsklockan 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.

### Directiva 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 Wireless B110 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 SDGOB-1011. Nomor resmi ini berbeda dengan nama pemasaran (HP Photosmart Wireless B110 series, dsb.)atau nomor produk (CN245A, 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、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。

## 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

사용자 안내문(B급 기기)

이 기기는 비업무용으로 전자파 적합 등록을 받은 기기로서, 주거지역에서는 물론 모든 지역에서 사용할 수 있습니다.

## Notice to users in Germany

### Sehanzeige-Arbeitsplätze

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

## Noise emission statement for Germany

### Geräuschemission

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

## HP Photosmart Wireless B110 series declaration of conformity

|   |   |                         |
|---|---|-------------------------|
|    | <b>DECLARATION OF CONFORMITY</b><br>according to ISO/IEC 17050-1 and EN 17050-1   |                         |
| <b>Manufacturer's Name:</b>   | Hewlett-Packard Company   | DoC#: SDGOB-1011-Rev. 1 |
| <b>Manufacturer's Address:</b>  | 16399 West Bernardo Drive<br>San Diego, CA 92127, USA   |                         |
| <b>declares, that the product</b>   |   |                         |
| <b>Product Name:</b>  | HP Photosmart Wireless eAll-in-One B110 Series Printer  |                         |
| <b>Regulatory Model Number:<sup>1)</sup></b>  | SDGOB-1011  |                         |
| <b>Product Options:</b>   | ALL   |                         |
| <b>Radio Module:</b>  | SDGOB-0892 (802.11g/b/n)  |                         |
| <b>Power Adapter:</b>   | 0957-2280, 0957-2289, 0957-2269   |                         |
| <b>conforms to the following Product Specifications and Regulations:</b>  |   |                         |
| <b>SAFETY:</b>  | IEC 60950-1:2005 / EN60950-1:2006 / EN62311: 2008   |                         |
| <b>EMC:</b>   | CISPR 22: 2005 + A1: 2005 / EN55022: 2006 + A1:2007 Class B<br>CISPR 24: 1997 +A1: 2001 + A2: 2002 / EN 55024:1998 + A1: 2001 + A2: 2003 Class B<br>EN 301 489-1 V1.8.1:2008-04 / EN 301 489-17 V1.3.2: 2008-04<br>IEC 61000-3-2: 2005 / EN 61000-3-2: 2006<br>IEC 61000-3-3: 1994 + A1: 2001 + A2: 2005 / EN 61000-3-3:1995 + A1: 2001 + A2: 2005<br>FCC Title 47 CFR, Part 15 Class B / ICES-003, Issue 4 |                         |
| <b>Telecom:</b>   | EN 300 328 V1.7.1: 2006   |                         |
| <p>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.</p> <p>The product herewith complies with the requirements of the EMC Directive 2004/108/EC, the Low Voltage Directive 2006/95/EC and the R&amp;TTE Directive 1999/5/EC and European Council Recommendation 1999/519/EC on the limitation of Electromagnetic fields to the general public, and carries the CE-Marking accordingly.</p> |   |                         |
| <b>Additional Information:</b>  |   |                         |
| 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.  |   |                         |
| <b>San Diego, CA, USA</b><br>16 October, 2009   |   |                         |
| <b>Local contact for regulatory topics only:</b>  |   |                         |
| EMEA: Hewlett-Packard GmbH, HQ-TRE, Herrenberger Strasse 140, 71034 Böblingen, Germany <a href="http://www.hp.com/go/certificates">www.hp.com/go/certificates</a>   |   |                         |
| US: Hewlett Packard, 3000 Hanover St., Palo Alto 94304, U.S.A. 650-857-1501   |   |                         |

## 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 42

## C

cetak  
spesifikasi 43

## D

daur ulang  
kartrij tinta 45  
dukungan melalui telepon 39  
dukungan pelanggan  
jaminan 40

## E

enkripsi  
Kode WEP 31

## I

informasi hukum  
nomor identifikasi model  
resmi 49  
informasi teknis  
persyaratan sistem 42  
spesifikasi cetak 43  
spesifikasi kertas 42  
spesifikasi lingkungan 42  
spesifikasi pindai 43  
spesifikasi salin 43

## J

jaminan 40  
jangka waktu dukungan telepon  
jangka waktu untuk  
dukungan 39  
jaringan  
kartu antarmuka 27, 28  
keamanan 31

## K

kartu antarmuka 27, 28  
keamanan  
jaringan, kode WEP 31  
pemecahan masalah 31

## kertas

spesifikasi 42

## kertas foto

spesifikasi 42

## kertas foto 10 x 15 cm

spesifikasi 42

## kertas legal

spesifikasi 42

## kertas letter

spesifikasi 42

## Kode WEP, pengaturan 31

## L

### label

spesifikasi 42

### layar printer found (printer ditemukan), Windows 32

### lingkungan

Program penanganan

produk ramah

lingkungan 43

spesifikasi lingkungan 42

## P

### panel kontrol

fitur-fitur 6

tombol 6

### pemberitahuan resmi 49

### pemberitahuan wajib

pernyataan nirkabel 51

### persyaratan sistem 42

### pindai

spesifikasi pindai 43

## S

### salin

spesifikasi 43

### setelah jangka waktu

dukungan 39

## T

### tombol, panel kontrol 6

### transparansi

spesifikasi 42

