HP Photosmart Wireless B110 series



Sisältö

1	HP Photosmart Wireless B110 series -laitteen ohje	3
2	HP Photosmart -ohjelmistoon tutustuminen Tulostimen osat Ohjauspaneelin toiminnot TouchSmart Web Manager	5 6 6
3	Toimintaohjeet	9
4	Tulostus Tulostusvihjeitä	14
5	Kopioiminen ja skannaaminen Skannaus tietokoneeseen Tekstin tai sekasisältöisten asiakirjojen kopioiminen Kopiointi- ja skannausvihjeitä	15 16 19
6	Värikasettien käyttö Arvioitujen mustetasojen tarkastaminen Tulostuspäiden puhdistaminen automaattisesti Mustekasettien vaihtaminen Mustekasettien tilaaminen Mustekasetin takuutiedot Musteen käyttöä koskevia vihjeitä	21 22 22 24 25 25
7	Liitettävyys Lisää HP Photosmart verkkoon Verkkotulostimen asentamista ja käyttämistä koskevia vihjeitä	27 32
9	HP-tuki HP:n puhelintuki Lisätakuuvaihtoehdot	37 38
10	Tekniset tiedot Ilmoitus	39 39 40 41 47
Ha	kemisto	50 55

1 HP Photosmart Wireless B110 series -laitteen ohje

Lisätietoja HP Photosmart -laitteesta:

- "HP Photosmart -ohjelmistoon tutustuminen," sivu 5
- "Toimintaohjeet," sivu 9
- "Tulostus," sivu 11
- "Kopioiminen ja skannaaminen," sivu 15
- "Värikasettien käyttö," sivu 21
- "Liitettävyys," sivu 27
- "Tekniset tiedot," sivu 39
- "HP:n puhelintuki," sivu 37

2 HP Photosmart -ohjelmistoon tutustuminen

- <u>Tulostimen osat</u>
- Ohjauspaneelin toiminnot
- <u>TouchSmart Web Manager</u>

Tulostimen osat

HP Photosmart edestä ja takaa



1	Värinäyttö (kutsutaan myös näytöksi)		
2	Ohjauspaneeli		
3	Valokuvan merkkivalo		
4	Memory Stick- ja Secure Digital -korttien muistikorttipaikat		
5	Langattoman verkon painike		
6	Virtapainike		
7	Paperilokero		
8	Paperilokeron jatke (kutsutaan myös lokeron jatkeeksi)		
9	Lasi		
10	Kannen alusta		
11	Kansi		
12	Mustekasetin kansi		
13	Värikasetin kiinnityskohta		
14	Mallinumeron sijainti		
15	Tulostuspääyksikkö		

HP Photosmart takaa



- 16 Takaluukku
- 17 Takaosan USB-portti
- 18 Virtaliitäntä (tarkoitettu käytettäväksi vain HP:n toimittaman verkkosovittimen kanssa)

Ohjauspaneelin toiminnot



- 1 Edellinen: palaa edelliseen näyttöön.
- 2 Peruuta: keskeyttää nykyisen toiminnon, palauttaa oletusasetukset ja tyhjentää nykyisen valokuvavalinnan.
- 3 **Suuntanäppäimet**: Voit selata valokuvia ja valikkoasetuksia.
- 4 Setup (Asetukset): Avaa Setup (Asetukset)-valikon, jossa voi muuttaa laiteasetuksia ja suorittaa ylläpitotoimintoja.
- 5 **OK**: painiketta painamalla voit valita näytöstä valikon, asetuksen tai valokuvan.
- 6 Kopioi: Avaa Kopioi-valikon, jossa voit valita kopion tyypin tai muuttaa kopiointiasetuksia.
- 7 Valokuva: Avaa Valokuva-valikon.
- 8 Skannaus: Avaa Skannaus-valikon, jossa voit valita skannauksen kohteen.
- 9 **Apps: TouchSmart Web** tuo käyttöön nopean ja helpon tavan käyttää ja tulostaa Internetistä tietoja, muun muassa kuponkeja, värityssivuja ja palapelejä.

TouchSmart Web Manager

TouchSmart Web Manager -ohjelmistolla lisätään uudet Apps tai poistetaan Apps.

Hallitse Apps -sovelluksia

- 1. Lisää uusi Apps -sovellus.
 - a. Selaa haluamasi vaihtoehdon kohdalle Web-valikossa nuolinäppäimillä. Paina **OK**-painiketta.
 - b. Selaa haluamasi vaihtoehdon kohdalle Lisää-valikossa nuolinäppäimillä. Paina OK-painiketta. Valitse haluamasi Apps. Paina OK-näppäintä. Noudata ohjeita.
- 2. Näytä tämän aiheen animaatio.

3 **Toimintaohjeet**

Tässä osassa on linkkejä tavallisten toimintojen ohjeisiin, kuten valokuvien tulostamiseen, skannaamiseen, kopioiden luomiseen ja faksaamiseen.

"TouchSmart Web Manager," sivu 6

"Mustekasettien vaihtaminen," sivu 22

"Skannaus tietokoneeseen," sivu 15

"Tekstin tai sekasisältöisten asiakirjojen kopioiminen," sivu 16

"Lisää tulostusmateriaali," sivu 33

"Poista paperitukos takaluukun kautta," sivu 38

9

Luku 3

4 **Tulostus**



"Asiakirjojen tulostaminen," sivu 11

"Valokuvien tulostaminen," sivu 12



"Kirjekuorien tulostaminen," sivu 13

Liittyvät aiheet

"<u>Lisää tulostusmateriaali</u>," sivu 33 "<u>Tulostusvihjeitä</u>," sivu 14

Asiakirjojen tulostaminen

Ohjelmisto käsittelee automaattisesti useimmat tulostusasetukset. Asetuksia tarvitsee muuttaa manuaalisesti vain silloin, kun muutetaan tulostuslaatua, tulostetaan erikoisille paperi- tai kalvotyypeille tai käytetään erityistoimintoja.

Tulostaminen sovellusohjelmasta

- 1. Varmista, että paperilokerossa on paperia.
- 2. Valitse sovellusohjelman Tiedosto-valikosta Tulosta.
- 3. Varmista, että laite on valittu tulostimeksi.
- Jos haluat muuttaa asetuksia, napsauta painiketta, joka avaa Ominaisuudet-valintaikkunan.
 Painikkeen nimi voi olla eri sovelluksissa erilainen, esimerkiksi Ominaisuudet, Asetukset, Tulostinasetukset, Tulostin tai Määritykset.
 - Brance Huomautus Kun tulostat valokuvan, valitse oikeat paperityypin ja valokuvan parantamisen asetukset.

Määritä tulostustyön asetukset Lisäasetukset-, Tulostuksen pikavalinnat-, Ominaisuudet- ja Väri-välilehdissä.

- Vihje Voit määrittää oikeat tulostustyön asetukset valitsemalla haluamasi vaihtoehdon Tulostuksen pikavalinnat -välilehden ennalta määritetyistä tulostustöistä. Napsauta tulostustehtävän tyyppiä Tulostuksen pikavalinnat -luettelosta. Valitun tulostustyön tyypin oletusasetukset määritetään, ja niiden yhteenveto näkyy Tulostuksen pikavalinnat -välilehdessä. Tarvittaessa voit säätää asetuksia ja tallentaa mukautetut asetukset uudeksi tulostuksen pikavalinnaksi. Tallenna mukautettu tulostuksen pikavalinta valitsemalla pikavalinta ja valitsemalla Tallenna nimellä. Voit poistaa mukautetun tulostuksen pikavalinnan valitsemalla sen ja valitsemalla sitten Poista.
- 6. Sulje Ominaisuudet-valintaikkuna valitsemalla OK.
- 7. Aloita tulostus valitsemalla Tulosta tai OK.

Liittyvät aiheet

"<u>Lisää tulostusmateriaali</u>," sivu 33 "<u>Tulostusvihjeitä</u>," sivu 14

Valokuvien tulostaminen

"Tietokoneelle tallennettujen valokuvien tulostaminen," sivu 12

Tietokoneelle tallennettujen valokuvien tulostaminen

Valokuvan tulostaminen valokuvapaperille

- 1. Tyhjennä paperilokero.
- 2. Aseta valokuvapaperi tulostuspuoli alaspäin paperilokeron oikealle puolelle.



- Siirrä paperipinon leveysohjaimia sisäänpäin, kunnes ne ovat paperipinon reunoja vasten.
- 4. Valitse sovellusohjelman Tiedosto-valikosta Tulosta.
- 5. Varmista, että laite on valittu tulostimeksi.
- Napsauta painiketta, joka avaa Ominaisuudet-valintaikkunan.
 Painikkeen nimi voi olla eri sovelluksissa erilainen, esimerkiksi Ominaisuudet, Asetukset, Tulostinasetukset, Tulostin tai Määritykset.

- 7. Napsauta Ominaisuudet-välilehteä.
- Valitse Perusasetukset-kentän avattavasta Paperityyppi-luettelosta Lisää. Valitse sitten sopiva valokuvapaperityyppi.
- Valitse Koon muuttamisen asetukset -alueen avattavasta Koko-luettelosta Lisää. Valitse sitten haluamasi paperikoko. Jos paperikoko ja -tyyppi eivät ole yhteensopivat, ohjelmisto näyttää virheilmoituksen ja voit valita eri tyypin tai koon.
- (Valinnainen) Valitse Reunaton tulostus -valintaruutu, jos se ei ole jo valittuna. Jos reunattoman paperin koko ja paperityyppi eivät vastaa toisiaan, laitteen ohjelmisto näyttää ilmoituksen ja pyytää käyttäjää valitsemaan jonkin muun tyypin tai koon.
- Valitse Perusasetukset-kentän avattavasta Tulostuslaatu-luettelosta hyvä tulostuslaatu, kuten Paras.
 - Huomautus Tulostustarkkuus on paras, kun käytät Suurin mahdollinen dpi -asetusta tuettujen valokuvapaperityyppien kanssa. Jos Suurin mahdollinen dpi -asetusta ei ole avattavassa Tulostuslaatu-luettelossa, voit ottaa sen käyttöön Lisäasetukset-välilehdessä.
- Valitse HP Real Life -tekniikat -kentästä Kuvankorjaus-luettelo ja valitse siitä seuraavat asetukset:
 - Ei käytössä: HP Real Life -tekniikat -toimintoa ei käytetä kuvankäsittelyyn.
 - Perusasetus: parantaa pienitarkkuuksisten kuvien laatua ja säätää kuvan terävyyttä hillitysti.
- 13. Palaa Ominaisuudet-valintaikkunaan valitsemalla OK.
- 14. Valitse OK ja valitse sitten Tulosta-valintaikkunasta Tulosta tai OK.
- Huomautus Älä jätä paperilokeroon ylimääräisiä valokuvapapereita. Paperi voi alkaa käpristyä, mikä voi heikentää tulostuslaatua. Parhaan tuloksen saat, kun et anna tulostettujen valokuvien pinoutua paperilokeroon.

Liittyvät aiheet

"<u>Lisää tulostusmateriaali</u>," sivu 33 "<u>Tulostusvihjeitä</u>," sivu 14

Kirjekuorien tulostaminen

HP Photosmart -laitteella voit tulostaa yksittäisille kirjekuorille, kirjekuoriryhmille tai tarraarkeille, jotka on valmistettu mustesuihkutulostimia varten.

Osoiteryhmän tulostaminen tarroille tai kirjekuorille

- 1. Tulosta ensin testisivu tyhjälle arkille.
- 2. Aseta testisivu tarra-arkin tai kirjekuoren päälle ja nosta molemmat sivut valoa vasten. Tarkasta tekstien sijoittuminen materiaalille. Tee tarvittavat muutokset.

- 3. Lisää tarra-arkit tai kirjekuoret paperilokeroon.
 - △ Varoitus Älä käytä kirjekuoria, joissa on hakasia tai ikkunoita. Ne voivat juuttua teloihin ja aiheuttaa paperitukoksia.
- 4. Siirrä paperinleveysohjainta sisäänpäin tarra- tai kirjekuorinippua vasten, kunnes ohjain pysähtyy.
- 5. Jos tulostat kirjekuorille, toimi seuraavasti:
 - a. Avaa tulostusasetukset ja napsauta Ominaisuudet-välilehteä.
 - **b**. Valitse **Koon muuttamisen asetukset** -kentän **Koko**-luettelosta sopiva kirjekuoren koko.
- 6. Valitse OK ja valitse sitten Tulosta-valintaikkunasta Tulosta tai OK.

Liittyvät aiheet

"<u>Lisää tulostusmateriaali</u>," sivu 33 "<u>Tulostusvihjeitä</u>," sivu 14

Tulostusvihjeitä

Seuraavien vihjeiden avulla tulosteesi onnistuvat.

Tulostusvihjeitä

- Käytä aitoja HP:n kasetteja. Aidot HP:n kasetit on suunniteltu ja testattu yhdessä HP:n tulostimien kanssa, ja niiden avulla pystyt tuottamaan laadukkaita tuloksia kerrasta toiseen.
- Tarkista, että kaseteissa on riittävästi mustetta. Voit tarkistaa arvioidut mustetasot noudattamalla näytön Työkalut-valikon ohjeita. Voit vaihtoehtoisesti tarkistaa mustetasot skannausohjelmiston Tulostimen työkalut -toiminnolla.
- Lataa paperipino, älä vain yhtä sivua. Käytä puhdasta ja sileää paperia ja samankokoisia arkkeja. Varmista, että lokerossa on vain yhdentyyppistä paperia kerrallaan.
- Siirrä syöttölokeron paperinleveysohjain tiiviisti paperipinon reunoja vasten. Varmista, että paperinleveysohjain ei taivuta syöttölokerossa olevia papereita.
- Aseta tulostuslaadun ja paperikoon asetukset syöttölokerossa olevan paperin tyypin ja koon mukaan.
- Tarkista reunukset tulostuksen esikatselutoiminnolla. Varmista, että asiakirjan reunukset eivät ulotu tulostimen tulostusalueen ulkopuolelle.
- Katso, kuinka voit jakaa valokuvasi verkossa ja tilata tulosteita. <u>Napsauta tätä, jos</u> haluat muodostaa yhteyden ja saada lisätietoja.
- Lue, kuinka voit tulostaa reseptejä, kuponkeja ja muuta sisältöä Webistä TouchSmart Web Manager -toiminnolla yksinkertaisesti ja helposti. <u>Napsauta tätä,</u> jos haluat muodostaa yhteyden ja saada lisätietoja.
- Lue, kuinka voit tulostaa mistä tahansa lähettämällä sähköpostiviestin ja liitteitä tulostimellesi. <u>Napsauta tätä, jos haluat muodostaa yhteyden ja saada lisätietoja.</u>

5 Kopioiminen ja skannaaminen

- <u>Skannaus tietokoneeseen</u>
- <u>Tekstin tai sekasisältöisten asiakirjojen kopioiminen</u>
- Kopiointi- ja skannausvihjeitä

Skannaus tietokoneeseen

Skannaaminen tietokoneeseen

- 1. Aseta alkuperäiskappale paikalleen.
 - a. Nosta laitteen kantta.



 Aseta alkuperäiskappale tulostettava puoli alaspäin laitteen lasin oikeaan etukulmaan.



- c. Sulje kansi.
- 2. Käynnistä skannaus.
 - a. Korosta päänäytössä Skannaus ja paina sitten OK-painiketta.
 - b. Korosta Skannaa PC:hen ja paina sitten OK-painiketta. Jos laite on kytketty verkkoon, käytettävissä olevien tietokoneiden luettelo tulee näkyviin. Aloita skannaus valitsemalla tietokone, johon haluat siirtää skannatun kuvan.
- 3. Näytä tämän aiheen animaatio.

Liittyvät aiheet

"Kopiointi- ja skannausvihjeitä," sivu 19

Tekstin tai sekasisältöisten asiakirjojen kopioiminen

Tekstin tai sekasisältöisten asiakirjojen kopioiminen

1. Tee jokin seuraavista:

Mustavalkoisen kopion tekeminen

- a. Lisää paperia.
 - Lisää täysikokoista paperia paperilokeroon.



 Aseta alkuperäiskappale paikalleen. Nosta laitteen kantta.



Vihje Jos haluat ottaa kopioita paksuista alkuperäiskappaleista, kuten kirjoista, voit irrottaa kannen.

Aseta alkuperäiskappale tulostettava puoli alaspäin laitteen lasin oikeaan etukulmaan.



Sulje kansi.

c. Valitse Kopioi.

Korosta päänäytössä **Kopioi** ja paina sitten **OK**-painiketta. Korosta **MV-kopio** ja paina sitten **OK**-painiketta.

Paina **Asetukset**-painiketta, jos haluat muuttaa kopion kokoa. Muuta kopioiden määrää painamalla **Suuntanäppäimet**.

d. Aloita kopiointi.

Paina OK-painiketta.

Värikopion tekeminen

a. Lisää paperia.

Lisää täysikokoista paperia paperilokeroon.



 Aseta alkuperäiskappale paikalleen. Nosta laitteen kantta.



☆ Vihje Jos haluat ottaa kopioita paksuista alkuperäiskappaleista, kuten kirjoista, voit irrottaa kannen.

Aseta alkuperäiskappale tulostettava puoli alaspäin laitteen lasin oikeaan etukulmaan.



Sulje kansi.

c. Valitse Kopioi.

Korosta päänäytössä **Kopioi** ja paina sitten **OK**-painiketta. Korosta **Värikopio** ja paina sitten **OK**-painiketta. Paina **Asetukset**-painiketta, jos haluat muuttaa kopion kokoa. Muuta kopioiden määrää painamalla **Suuntanäppäimet**.

d. Aloita kopiointi.

Paina OK-painiketta.

2. Näytä tämän aiheen animaatio.

Liittyvät aiheet

"Kopiointi- ja skannausvihjeitä," sivu 19

Kopiointi- ja skannausvihjeitä

Seuraavassa on vihjeitä, joiden avulla kopiointi ja skannaaminen onnistuvat:

- Pidä lasi ja asiakirjakannen tausta puhtaina. Skanneri tulkitsee kaiken lasin pinnalla havaitun osaksi kuvaa.
- Pane alkuperäiskappale tulostettava puoli alaspäin laitteen lasin oikeaan etukulmaan.
- Poista kansi, kun kopioit tal skannaat kirjoja tai muita paksuja alkuperäiskappaleita.
- Jos haluat tehdä pienestä alkuperäiskappaleesta suuren tulosteen, skannaa alkuperäiskappale tietokoneeseen, suurenna skannaustulosta skannausohjelmassa ja tulosta suurennettu kuva.
- Jotta tekstiä ei jäisi pois skannatessa ja teksti näkyisi oikein, varmista skannausohjelmassa, että kirkkaus on asetettu sopivaksi.
- Jos skannattavan asiakirjan asettelu on monimutkainen, valitse skannausohjelmassa skannausasetukseksi kehystetty teksti. Tätä asetusta käytettäessä tekstin asettelu ja muotoilu säilyvät.
- Jos skannattava alueen rajaus tapahtuu virheellisesti, poista automaattinen rajaustoiminto käytöstä skannausohjelmassa ja rajaa skannattava alue manuaalisesti.

6 Värikasettien käyttö

- <u>Arvioitujen mustetasojen tarkastaminen</u>
- <u>Tulostuspäiden puhdistaminen automaattisesti</u>
- <u>Mustekasettien vaihtaminen</u>
- <u>Mustekasettien tilaaminen</u>
- <u>Mustekasetin takuutiedot</u>
- <u>Musteen käyttöä koskevia vihjeitä</u>

Arvioitujen mustetasojen tarkastaminen

On helppo tarkastaa mustetaso ja päätellä, missä vaiheessa mustekasetti on uusittava. Mustetaso ilmaisee arvion mustekaseteissa jäljellä olevan musteen määrästä.

Huomautus Jos olet asentanut laitteeseen uudelleentäytetyn tai -valmistetun tulostuskasetin tai jos tulostuskasettia on käytetty toisessa tuotteessa, mustemäärän ilmaisin ei ehkä toimi oikein tai se ei ole käytettävissä.

Huomautus Mustetason varoitukset ja ilmaisimet antavat vain arvioita suunnittelua varten. Kun laite ilmoittaa musteen olevan vähissä, uusi tulostuskasetti kannattaa pitää saatavilla, jotta mahdolliset tulostusviiveet voidaan välttää. Tulostuskasettia ei tarvitse vaihtaa, ennen kuin tulostuslaatu heikkenee.

Huomautus Tulostuskasettien mustetta käytetään tulostustoimenpiteessä monilla eri tavoilla. Näihin sisältyy alustaminen, joka valmistelee laitteen ja tulostuskasetit tulostamista varten, ja tulostuspään huoltaminen, joka pitää tulostussuuttimet avoimina ja varmistaa musteen esteettömän virtauksen. Lisäksi käytettyihin mustekasetteihin jää hieman mustetta. Lisätietoja on osoitteessa www.hp.com/go/inkusage.

Mustetasojen tarkastaminen HP Photosmart -ohjelmassa

- 1. Valitse HP:n ratkaisukeskus -ohjelmasta Asetukset Tulostusasetukset Tulostimen työkalut.
 - Huomautus Voit avata Tulostimen työkalut myös Tulostimen ominaisuudet -valintaikkunasta. Valitse Tulostimen ominaisuudet -valintaikkunan Ominaisuudet-välilehti ja valitse sitten Tulostinpalvelut.

Näkyviin tulee Tulostimen työkalut.

 Valitse Arvioitu musteen taso -välilehti. Näyttöön tulevat tulostuskasettien arvioidut mustetasot.

Mustemäärien tarkastaminen tulostimen näytöstä

- 1. Paina päänäytössä Asetukset-painiketta. Asetusvalikko tulee näyttöön.
- 2. Valitse asetusvalikosta Työkalut painamalla oikeaa nuolta. Paina OK-painiketta.
- 3. Paina OK-painiketta, jolloin arvioidut mustetasot tulevat näkyviin.

Liittyvät aiheet

"<u>Mustekasettien tilaaminen</u>," sivu 24 "<u>Musteen käyttöä koskevia vihjeitä</u>," sivu 25

Tulostuspäiden puhdistaminen automaattisesti

Tulostuspään puhdistaminen tulostimen työkaluista

- 1. Paina päänäytössä Asetukset-painiketta. Asetusvalikko tulee näyttöön.
- 2. Valitse asetusvalikosta Työkalut painamalla oikeaa nuolta. Paina OK-painiketta.
- 3. Korosta Puhdista tulostuspää painamalla oikeaa nuolta. Paina OK-painiketta.

Liittyvät aiheet

"<u>Mustekasettien tilaaminen</u>," sivu 24 "<u>Musteen käyttöä koskevia vihjeitä</u>," sivu 25

Mustekasettien vaihtaminen

Mustekasettien vaihtaminen

- 1. Tarkista, että virta on päällä.
- 2. Irrota mustekasetti.
 - a. Sulje mustekasetin luukku.



Odota, että tulostuskasettivaunu siirtyy laitteen keskelle.

b. Paina kasetin vipua ja poista kasetti paikaltaan.





- 3. Aseta tilalle uusi mustekasetti.
 - a. Poista mustekasetti pakkauksestaan.



b. Napsauta oranssi tulppa irti kiertämällä sitä. Tulppaa on ehkä väännettävä voimakkaasti, jotta se irtoaa.



c. Aseta värikuvakkeet vastakkain ja liu'uta kasettia asetuspaikkaansa, kunnes se napsahtaa paikalleen.

Luku 6





d. Sulje mustekasetin luukku.



- 4. Kohdista kasetit
 - a. Tulosta pyydettäessä tulostuskasetin kohdistussivu painamalla OK-painiketta.
 - **b**. Aseta sivu tulostuspuoli alaspäin lasin oikeaan etukulmaan ja skannaa sivu painamalla **OK**-painiketta.
 - c. Poista kohdistussivu ja kierrätä tai hävitä se.
- 5. Näytä tämän aiheen animaatio.

Liittyvät aiheet

"<u>Mustekasettien tilaaminen</u>," sivu 24 "<u>Musteen käyttöä koskevia vihjeitä</u>," sivu 25

Mustekasettien tilaaminen

Jos haluat tietoja siitä, miten HP:n tarvikkeet toimivat tuotteesi kanssa, tilata tarvikkeita verkosta tai luoda tulostettavan ostoslistan, avaa HP:n ratkaisukeskus ja valitse verkko-ostostoiminto.

Mustehälytyssanomissa on myös kasetin tiedot ja linkkejä verkkokauppoihin. Lisäksi saat tietoja mustekaseteista ja voit tehdä verkkotilauksia käymällä osoitteessa <u>www.hp.com/buy/supplies</u>.

Huomautus Tulostuskasettien tilaaminen Web-sivuston kautta ei ole mahdollista kaikissa maissa tai kaikilla alueilla. Jos se ei ole mahdollista omassa maassasi tai alueellasi, pyydä paikalliselta HP:n jälleenmyyjältä tietoja tulostuskasettien hankkimisesta.

Mustekasetin takuutiedot

HP:n tulostuskasettien takuu on sovellettavissa, kun tuotetta on käytetty siinä HP:n tulostimessa, johon se on suunniteltu. Tämä takuu ei koske HP:n mustetuotteita, jotka on uudelleentäytetty tai uudelleenvalmistettu tai joita on käytetty väärin tai muokattu jollakin tavoin uudelleen.

Takuuaikana tuotteen takuu on voimassa niin kauan kuin HP:n mustetta riittää, eikä takuun päättymispäivää ole saavutettu. Takuun päättymispäivä on muodossa VVVV/KK/ PP, ja se on laitteessa kuvan osoittamassa paikassa:



HP:n rajoitettu takuu on määritetty laitteen mukana toimitetuissa tulostetussa ohjeissa.

Musteen käyttöä koskevia vihjeitä

Seuraavassa on mustekasettien käyttöä koskevia vihjeitä:

- Käytä tulostimelle tarkoitettuja mustekasetteja. Yhteensopivien mustekasettien luettelo on tulostimen mukana toimitetussa painetussa oppaassa. Voit vaihtoehtoisesti katsoa luettelon skannausohjelmiston Tulostimen työkalut -toiminnolla.
- Aseta mustekasetit oikeisiin paikkoihin. Varmista, että kunkin kasetin väri ja kuvake vastaavat kasettipaikan väriä ja kuvaketta. Varmista, että kaikki kasetit napsahtavat paikalleen.
- Käytä aitoja HP:n mustekasetteja. Aidot HP:n mustekasetit on suunniteltu ja testattu yhdessä HP:n tulostimien kanssa, ja niiden avulla pystyt tuottamaan laadukkaita tuloksia kerrasta toiseen.
- Hanki uudet mustekasetit, kun laite ilmoittaa musteen olevan vähissä. Näin vältät viipeet tulostuksessa. Mustekasetteja ei tarvitse vaihtaa uusiin ennen kuin tulostuslaadun heikkeneminen sitä edellyttää.

Luku 6

- Varmista, että tulostuspää on puhdas. Noudata tulostimen näytön Työkalutvalikossa olevia ohjeita. Voit vaihtoehtoisesti katsoa luettelon skannausohjelmiston Tulostimen työkalut -toiminnolla.
- Kun asetat uudet mustekasetit, kohdista tulostin, jotta tulostuslaatu olisi mahdollisimman hyvä. Noudata tulostimen näytön Työkalut-valikossa olevia ohjeita. Voit vaihtoehtoisesti katsoa luettelon skannausohjelmiston Tulostimen työkalut -toiminnolla.

7 Liitettävyys

- Lisää HP Photosmart verkkoon
- Verkkotulostimen asentamista ja käyttämistä koskevia vihjeitä

Lisää HP Photosmart verkkoon

- "WPS-salaustapa (WiFi Protected Setup)," sivu 27
- "Langaton verkko, varustettu reitittimellä (infrastruktuuriverkko)," sivu 28
- "Langaton ilman reititintä (tietokoneiden välinen yhteys)," sivu 28

WPS-salaustapa (WiFi Protected Setup)

Jos haluat kytkeä HP Photosmart -laitteen langattomaan verkkoon käyttämällä WPSasennusta (WiFi Protected Setup), tarvitset seuraavat seikat:

langaton 802.11-verkko, jossa on WPS-yhteensopiva langaton reititin tai tukiasema. kannettava tietokone tai pöytätietokone, joka tukee langatonta verkkokäyttöä tai jossa on verkkokortti (NIC). Tietokoneen tulee olla kytkettynä siihen langattomaan verkkoon, johon HP Photosmart -laite on tarkoitus asentaa.

Yhteyden muodostaminen HP Photosmart -tulostimeen WPS (WiFi Protected Setup) -tekniikalla

1. Tee jokin seuraavista:

PBC (Push Button) -menetelmän käyttäminen

a. Määritä langaton yhteys.

Paina Langaton yhteys -painiketta ja pidä sitä painettuna. Paina vastaavaa WPS-tekniikkaa käyttävän reitittimen tai muun verkkolaitteen painiketta. Paina **OK**-painiketta.

b. Asenna ohjelmisto.

Brute Huomautus Tulostin odottaa noin kaksi minuuttia, jona aikana vastaavaa verkkolaitteen painiketta on painettava.

PIN-menetelmän käyttäminen

a. Määritä langaton yhteys.

Paina Langaton yhteys -painiketta. Korosta Langattoman asetukset -valinta. Paina **OK**-painiketta. Korosta WiFi-suojausasetukset-valinta. Paina **OK**-painiketta. Korosta PIN-valinta. Paina **OK**-painiketta. Laite näyttää PIN-koodin. Anna PIN-koodi WPS-tekniikkaa käyttävään reitittimeen tai muuhun verkkolaitteeseen.

Paina OK-painiketta.

- b. Asenna ohjelmisto.
- B Huomautus Tulostin odottaa noin kaksi minuuttia, jona aikana PIN-koodi on annettava verkkolaiteeseen.
- 2. Näytä tämän aiheen animaatio.

Liittyvät aiheet

"<u>Verkkoyhteyteen tarvittavan ohjelmiston asentaminen</u>," sivu 31 "<u>Verkkotulostimen asentamista ja käyttämistä koskevia vihjeitä</u>," sivu 32

Langaton verkko, varustettu reitittimellä (infrastruktuuriverkko)

HP Photosmart -laitteen liittämiseen langattomaan 802.11-verkkoon tarvitaan alla mainitut tiedot ja laitteet:

langaton 802.11-verkko, jossa on langaton reititin tai tukiasema

kannettava tietokone tai pöytätietokone, joka tukee langatonta verkkokäyttöä tai jossa on verkkokortti (NIC). Tietokoneen tulee olla kytkettynä siihen langattomaan verkkoon, johon HP Photosmart -laite on tarkoitus asentaa.

Internet-laajakaistayhteys (suositeltava), esimerkiksi kaapeli- tai DSL-yhteys. Jos HP Photosmart -laite kytketään langattomaan verkkoon, jossa on Internet-yhteys, kannattaa käyttää langatonta reititintä (tukiasemaa). Tällöin IP-osoite määräytyy dynaamisesti DHCP-palvelun kautta.

Verkkonimi (SSID).

WEP-avain tai WPA-salasana (tarvittaessa).

Laitteen liittäminen langattoman asennustoiminnon avulla

- 1. Kirjoita muistiin verkkonimesi (SSID) ja WEP-avain tai WPA-salasana.
- 2. Käynnistä ohjattu langattoman verkon asennustoiminto.
 - ▲ Kosketa Wireless Setup Wizard (Langaton asennustoiminto).
- 3. Muodosta yhteys langattomaan verkkoon.
 - ▲ Valitse verkko havaittujen verkkojen luettelosta.
- 4. Noudata kehoiden ohjeita.
- 5. Asenna ohjelmisto.
- 6. Näytä tämän aiheen animaatio.

Liittyvät aiheet

"<u>Verkkoyhteyteen tarvittavan ohjelmiston asentaminen</u>," sivu 31 "<u>Verkkotulostimen asentamista ja käyttämistä koskevia vihjeitä</u>," sivu 32

Langaton ilman reititintä (tietokoneiden välinen yhteys)

Tämän osan ohjeiden avulla HP Photosmart -laitteen voi liittää langattomalla yhteydellä varustettuun tietokoneeseen käyttämättä langatonta reititintä tai tukiasemaa.



On kaksi tapaa liittää HP Photosmart tietokoneeseen langattoman verkkoyhteyden kautta. Kun yhteys on valmis, voit asentaa HP Photosmart -ohjelmiston.

Kytke HP Photosmart -laitteen ja tietokoneen langattomat radiot toimintaan. Muodosta tietokoneella yhteys verkkoon (SSID) **hp (laitemalli) (yksilöllinen 6-numeroinen tunnus)**, joka on HP Photosmart -laitteen luoman tilapäisen (ad hoc) verkon oletusnimi. 6-numeroinen tunnus on tulostinkohtainen.

TAI

Muodosta yhteys laitteeseen käyttämällä tietokoneen tietokoneiden välisen verkon profiilia. Jos tietokoneessa ei ole tietokoneiden välisen verkon profiilia, katso tietokoneen käyttöjärjestelmän ohjetiedostosta, kuinka profiili luodaan. Kun profiili on luotu, aseta laitteen mukana toimitettu asennus-CD-levy levyasemaan ja asenna ohjelmisto. Muodosta yhteys tietokoneeseen luotuun tietokoneiden välisen verkon profiilin.

Huomautus Voit käyttää tietokoneiden välistä itsenäistä yhteyttä, jos käytettävissä ei ole langatonta reititintä tai tukiasemaa, mutta tietokoneessa on langaton radio. Tietokoneiden välisen yhteyden suojausasetukset voivat kuitenkin olla alemmat ja nopeus mahdollisesti hitaampi kuin käytettäessä normaalia verkkoa langattoman reitittimen tai tukiaseman kautta.

HP Photosmart -laitteen yhdistäminen Windows-tietokoneeseen käyttämällä ad hoc -yhteyttä edellyttää, että tietokoneessa on langaton verkkosovitin ja ad hoc -profiili. Luo verkkoprofiili Windows Vista- tai Windows XP -tietokoneessa alla olevien ohjeiden avulla.

Huomautus Laite toimitetaan varustettuna verkkoprofiililla, jossa verkkonimi (SSID) on hp (laitemalli) (yksilöllinen 6-numeroinen tunnus). Suojaus- ja tietoturvasyistä HP kuitenkin suosittelee, että tietokoneeseen luodaan uusi verkkoprofiili tässä kohdassa kuvatulla tavalla.

Verkkoprofiilin luominen (Windows Vista)

- Huomautus Laite toimitetaan varustettuna verkkoprofiililla, jossa verkkonimi (SSID) on hp (laitemalli) (yksilöllinen 6-numeroinen tunnus). Suojaus- ja tietoturvasyistä HP kuitenkin suosittelee, että tietokoneeseen luodaan uusi verkkoprofiili tässä kohdassa kuvatulla tavalla.
- 1. Kaksoisnapsauta Ohjauspaneelissa valintaa Verkko ja Internet ja sitten valintaa Verkko- ja jakamiskeskus.
- 2. Valitse Verkko- ja jakamiskeskus -ikkunassa Luo uusi yhteys tai verkko (vasemmalla kohdassa Tehtävät).

- Valitse Määritä langaton tietokoneiden välinen (ad hoc) verkko ja valitse sitten Seuraava. Lue ad hoc -verkkoja koskeva kuvaus ja varoitus sekä napsauta Seuraava-painiketta.
- 4. Anna tiedot, mukaan lukien Verkkonimi (SSID-tunnus ad hoc -yhteyttä varten), Suojaustyyppi ja Suojausavain/Tunnuslause. Jos haluat tallentaa tämän verkkoyhteyden, valitse Tallenna tämä verkko. Kirjoita muistiin SSID-tunnus ja Suojausavain/Tunnuslause myöhempää käyttöä varten. Napsauta Seuraava
- 5. Tee ad hoc -verkkoyhteyden määritys loppuun noudattamalla näyttöön tulevia ohjeita.

Verkkoprofiilin luominen (Windows XP)

- Huomautus Laite toimitetaan varustettuna verkkoprofiililla, jossa verkkonimi (SSID) on hp (laitemalli) (yksilöllinen 6-numeroinen tunnus). Suojaus- ja tietoturvasyistä HP kuitenkin suosittelee, että tietokoneeseen luodaan uusi verkkoprofiili tässä kohdassa kuvatulla tavalla.
- 1. Kaksoisnapsauta OhjauspaneelinVerkkoyhteydet-kuvaketta.
- Napsauta Verkkoyhteydet-ikkunassa hiiren oikealla painikkeella Langaton verkkoyhteys -kuvaketta. Jos pikavalikossa on komento Ota käyttöön, valitse se. Jos valikossa on komento Poista käytöstä, langaton yhteys on jo käytössä.
- 3. Napsauta hiiren oikealla painikkeella Langaton verkkoyhteys -kuvaketta ja valitse sitten Ominaisuudet.
- 4. Valitse Langattomat verkot -välilehti.
- 5. Valitse Windows määrittää langattoman verkon automaattisesti -valintaruutu.
- 6. Valitse Lisää ja toimi sitten seuraavasti:
 - a. Kirjoita Verkkonimi (SSID) -ruutuun vapaavalintainen yksilöivä nimi.
 - Bienet ja suuret kirjaimet otetaan huomioon verkkonimessä, joten kiinnitä huomiota niihin.
 - **b**. Jos käytettävissä on **Verkkotodennus**-luettelo, valitse siitä **Avoin**. Muussa tapauksessa siirry seuraavaan kohtaan.
 - c. Valitse Tiedonsalaus-luettelosta WEP.
 - d. Varmista, että **Avain saadaan automaattisesti** -valintaruutu **ei** ole valittuna. Jos ruudussa on valintamerkki, poista se napsauttamalla ruutua.
 - e. Kirjoita Verkkoavain-ruutuun WEP-avain, jossa on täsmälleen 5 tai täsmälleen 13 aakkosnumeerista (ASCII) merkkiä. Jos esimerkiksi kirjoitat 5 merkkiä, ne voivat olla ABCDE tai 12345. Jos kirjoitat 13 merkkiä, ne voivat olla esimerkiksi ABCDEF1234567. (12345 ja ABCDE ovat vain esimerkkejä. Voit käyttää haluamaasi yhdistelmää.)

Voit antaa WEP-avaimen myös heksadesimaalimerkkeinä. HEX WEP -avaimen on oltava 10 merkin mittainen, kun käytössä on 40-bittinen salaus, tai 26 merkin mittainen, kun käytössä on 128-bittinen salaus.

- f. Kirjoita Vahvista verkkoavain -ruutuun sama WEP-avain, jonka kirjoitit edellisessä vaiheessa.
 - Huomautus Anna nimi täsmälleen samassa muodossa käyttäen näppäimistön isoja ja pieniä kirjaimia. Jos kirjoitat WEP-avaimen väärin laitteeseen, langaton yhteys ei toimi.
- g. Kirjoita WEP-tunnus täsmälleen samassa muodossa kuin aikaisemmin käyttäen tarvittavia isoja ja pieniä kirjaimia.
- h. Valitse Tämä on tietokoneiden välinen verkko langattomia kytkentäkohtia ei käytetä -ruutu.
- i. Sulje Langattoman verkon ominaisuudet -ikkuna valitsemalla OK ja valitse sitten OK vielä kerran.
- j. Sulje Ominaisuudet: Langaton verkko -ikkuna napsauttamalla OK vielä kerran.

Liittyvät aiheet

"<u>Verkkoyhteyteen tarvittavan ohjelmiston asentaminen</u>," sivu 31 "<u>Verkkotulostimen asentamista ja käyttämistä koskevia vihjeitä</u>," sivu 32

Verkkoyhteyteen tarvittavan ohjelmiston asentaminen

Tämän osan ohjeiden avulla voit asentaa HP Photosmart -ohjelmiston verkkoon liitettyyn tietokoneeseen. Ennen kuin asennat ohjelmiston, varmista, että HP Photosmart on liitetty verkkoon. Jos HP Photosmart -tuotetta ei ole kytketty verkkoon, kytke tuote verkkoon noudattamalla näyttöön tulevia ohjeita ohjelmiston asennuksen aikana.

Huomautus Jos tietokone on määritetty muodostamaan yhteys useisiin verkkoasemiin, varmista ennen ohjelmiston asennusta, että tietokone on yhteydessä näihin asemiin. Muussa tapauksessa HP Photosmart -asennusohjelmisto saattaa ottaa käyttöön yhden näistä varatuista asematunnuksista, jolloin tietokoneesta ei voi muodostaa enää yhteyttä kyseiseen verkkoasemaan.

Huomautus Asennukseen kuluu noin 20 - 45 minuuttia. Tämä vaihtelee käyttöjärjestelmän, vapaan muistitilan ja tietokoneen suorittimen nopeuden mukaan.

Windows HP Photosmart -ohjelmiston asentaminen verkkotietokoneeseen

- 1. Lopeta kaikki tietokoneen käynnissä olevat sovellukset.
- 2. Aseta tuotteen mukana toimitettu Windows-CD-levy tietokoneen CD-asemaan ja noudata näytön ohjeita.
 - Huomautus Jos HP Photosmart ei ole kytkettynä verkkoon, kytke laite kehotettaessa tietokoneen käyttämällä pakkauksessa mukana olevaa USBasennuskaapelia. Laite yrittää sitten muodostaa yhteyden verkkoon.
- 3. Jos näyttöön tulee palomuuriin liittyvä valintaikkuna, noudata siinä olevia ohjeita. Jos näkyviin tulee palomuuriin liittyviä ponnahdusikkunoita, hyväksy tai salli ne.
- Valitse Connection Type (Yhteystyyppi) -näytöltä sopiva asetus ja valitse sitten Next (Seuraava).

Etsii-ikkuna avautuu, kun asennusohjelma etsii verkon tulostinta.

- Varmista Tulostin löytyi -näytössä, että tulostimen kuvaus on oikea. Jos verkosta löytyy useita tulostimia, näkyviin tulee Tulostimia löytyi -näyttö. Valitse tuote, johon haluat muodostaa yhteyden.
- Asenna ohjelma noudattamalla näyttöön tulevia ohjeita. Kun ohjelmiston asennus on valmis, tuote on valmis käyttöön.
- 7. Tarkista verkkoyhteyden toimivuus tulostamalla tietokoneesta laitteen itsetestiraportti.

Verkkotulostimen asentamista ja käyttämistä koskevia vihjeitä

Seuraavassa on verkkotulostimen asentamista ja käyttämistä koskevia vihjeitä:

- Kun asennat langattoman verkkotulostimen, varmista, että langattomaan reitittimeen tai tukiasemaan on kytketty virta. Tulostin etsii langattomia reitittimiä ja tulostaa löytyneet verkkonimet näyttöön.
- Kun annat WEP- tai WPA-avaimen, voit vaihtaa aakkos-, numero- ja erikoismerkkinäppäimistön välillä vasemmassa alakulmassa olevan Vaihda tila -kohdan vieressä olevalla painikkeella.
- Voit katsoa, onko langaton yhteys muodostunut, tarkistamalla näytön Langattomat asetukset -valikossa, palaako langattoman radion valo. Jos valo ei pala, ota langaton yhteys käyttöön valitsemalla Langaton käyttöön. Tulostimen IP-osoite tulee myös näkyviin.
- Jos tietokoneesi on liitetty VPN-verkkoon, yhteys verkkoon on katkaistava, ennen kuin voit käyttää muita verkon laitteita, tulostin mukaan luettuna.
- Tietoja verkon suojausasetusten etsimisestä. <u>Napsauta tätä, jos haluat muodostaa</u> yhteyden verkkoon ja saada lisätietoja.
- Tietoja verkkodiagnostiikan apuohjelmasta ja muita vianmääritysvihjeitä. <u>Napsauta</u> tätä, jos haluat muodostaa yhteyden verkkoon ja saada lisätietoja.
- Tietoja USB-yhteyden muuttamisesta langattomaksi yhteydeksi. <u>Napsauta tätä, jos</u> haluat muodostaa yhteyden verkkoon ja saada lisätietoja.
- Tietoja palomuuri- ja antivirusohjelmien käyttämisestä tulostinta asennettaessa. Napsauta tätä, jos haluat muodostaa yhteyden verkkoon ja saada lisätietoja.

8 Perustietoja papereista

Lisää tulostusmateriaali

1. Tee jokin seuraavista:

Pienikokoisen paperin lisääminen

- a. Alenna paperilokeroa.
 - Liu'uta paperinohjainta ulospäin.



b. Lisää paperia.

Aseta valokuvapaperipino paperilokeroon siten, että pinon lyhyt reuna osoittaa eteenpäin ja arkkien tulostuspuolet ovat alaspäin.



Työnnä paperipino lokeroon niin pitkälle, kuin se menee.

Huomautus Jos valokuvapaperin reunassa on repäisynauhoja, lisää valokuvapaperi laitteeseen niin, että repäisynauhat ovat lähimpänä itseäsi.

Siirrä paperin leveysohjainta sisäänpäin, kunnes se on paperipinon reunaa vasten.



Täysikokoisen paperin lisääminen

Alenna paperilokeroa.
 Liu'uta paperinohjainta ulospäin.



b. Lisää paperia.

Aseta paperipino paperilokeroon siten, että pinon lyhyt reuna osoittaa eteenpäin ja arkkien tulostuspuolet ovat alaspäin.



Työnnä paperipino lokeroon niin pitkälle, kuin se menee. Siirrä paperin leveysohjainta sisäänpäin, kunnes se on paperipinon reunaa vasten.



2. Näytä tämän aiheen animaatio.

HP:n puhelintuki

g

Puhelintukivaihtoehdot ja saatavuus vaihtelevat tuotteen, kielen ja maan tai alueen mukaan.

Tässä osassa käsitellään seuraavia aiheita:

- Puhelintuen ajanjakso
- Soittaminen

HP-tuki

<u>HP:n puhelintuki</u> Lisätakuuvaihtoehdot

Puhelintuen ajanjakson jälkeen

Puhelintuen ajanjakso

Pohjois-Amerikassa, Kaakkois-Aasiassa ja Latinalaisessa Amerikassa (myös Meksikossa) puhelinpalvelu on käytettävissä yhden vuoden ajan. Katso sivustosta <u>www.hp.com/support</u>, miten pitkään puhelintukea voi käyttää Euroopassa, Lähi-idässä ja Afrikassa. Palvelussa noudatetaan puhelinyhtiöiden vakiopuhelumaksuja.

Soittaminen

Soita HP:n asiakastukeen tietokoneen ja tuotteen läheltä. Ole valmis antamaan alla mainitut tiedot.

- Tuotenimi (HP Photosmart Wireless B110 series)
- Sarjanumero (sijaitsee tuotteen takana tai pohjassa)
- Viestit, jotka tulevat näyttöön kyseisessä tilanteessa
- Vastaukset seuraaviin kysymyksiin:
 - Onko tällaista tapahtunut aikaisemmin?
 - Pystytkö saamaan aikaan samanlaisen tilanteen uudelleen?
 - Lisäsitkö tietokoneeseen uusia laitteita tai ohjelmia niihin aikoihin, kun ongelma alkoi?
 - Tapahtuiko jotain muuta ennen tätä tilannetta (oliko esimerkiksi ukonilma, oliko tuotetta siirretty)?

Jos haluat luettelon tukipuhelinnumeroista, käy osoitteessa www.hp.com/support.

Puhelintuen ajanjakson jälkeen

Kun puhelintuen ajanjakso on päättynyt, saat HP:ltä tukea lisämaksusta. Apua saa myös seuraavasta HP-tuen Web-sivustosta: <u>www.hp.com/support</u>. Lisätietoja tukivaihtoehdoista saat ottamalla yhteyden HP-jälleenmyyjään tai soittamalla maasi tai alueesi tukipuhelinnumeroon.

Lisätakuuvaihtoehdot

Laajennettua HP Photosmart -laitteen huoltopalvelua on saatavissa lisämaksusta. Siirry sivustoon <u>www.hp.com/support</u>, valitse maasi ja kielesi ja tarkastele palvelu- ja takuutietoja saadaksesi lisätietoja laajennetusta huoltopalvelusta.

Poista paperitukos takaluukun kautta

Paperitukoksen poistaminen takaluukun kautta

- 1. Katkaise laitteen virta.
- 2. Irrota takaluukku.



- 3. Poista paperitukos.
- 4. Aseta takaluukku takaisin.



- 5. Kytke laitteeseen virta.
- 6. Kokeile tulostamista uudelleen.
- 7. Näytä tämän aiheen animaatio.

10 Tekniset tiedot

Tässä osassa on HP Photosmart -laitetta koskevat tekniset tiedot ja kansainväliset säännökset. Tulostuskaseteista on lisätietoa HP Photosmart -laitteen mukana toimitetussa painetussa käyttöoppaassa.

Tässä osassa käsitellään seuraavia aiheita:

- Ilmoitus
- Kasetin piirin tiedot
- <u>Tekniset tiedot</u>
- Ympäristönsuojeluohjelma
- Tietoja säännöksistä
- Langattomia laitteita koskevat säännökset

Ilmoitus

Hewlett-Packard Companyn ilmoitukset

Tämän asiakirjan tiedot voivat muuttua ilman erillistä ilmoitusta.

Kaikki oikeudet pidätetään. Tämän materiaalin kopioiminen, sovittaminen tai kääntäminen on kiellettyä ilman Hewlett-Packard-yhtiön kirjallista ennakkolupaa, lukuun ottamatta tekijänaikeuslain sallimia tapoja. Ainaat HP:n tuotteita ja palveluja koskevat takuut mainitaan erikseen kyseisten tuotteiden ja palveluiden mukana toimitettavissa takuuehdoissa. Mikään tässä asiakirjassa mainittu ei ole lisätakuu. HP ei vastaa tekstin teknisistä tai toimituksellisista virheistä tai puutteista.

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

Microsoft, Windows, Windows XP ja Windows Vista ovat Microsoft Corporationin Yhdysvalloissa rekisteröimiä tavaramerkkejä.

Windows 7 on rekisteröity tavaramerkki tai Microsoft Corporationin tavaramerkki Yhdysvalloissa ja/tai muissa maissa.

Intel ja Pentium ovat Intel Corporationin tai sen tytäryhtiöiden tavaramerkkejä tai rekisteröityjä tavaramerkkejä Yhdysvalloissa ja muissa maissa.

Kasetin piirin tiedot

Tässä laitteessa käytettävissä HP-mustekaseteissa on muistipiiri, joka avustaa laitteen käytössä. Lisäksi tämä piiri kerää rajatusti laitteen käyttöä koskevia tietoja, muun muassa seuraavia: kasetin ensimmäisen asennuspäivän, kasetin edellisen käytön päivämäärän, kasetilla tulostettujen sivujen lukumäärän, sivujen peiton, käytetyt tulostustilat, kaikki mahdollisesti ilmenneet tulostusvirheet ja tuotemallin. HP suunnittelee näiden tietojen avulla tulevia tuotteitaan täyttääkseen asiakkaidensa tulostustarpeet.

Kasetin muistipiiristä kerätyt tiedot eivät sisällä tietoja, joiden perusteella kasetin tai laitteen käyttäjä voidaan tunnistaa.

HP kerää tilastoja niistä kaseteista, jotka on palautettu HP:n ilmaisella palautus- ja kierrätysohjelmalla (HP Planet Partners: www.hp.com/hpinfo/globalcitizenship/environment/ recycle/). Näiden tilastojen muistipiirit luetaan ja tutkitaan tulevien HP-tuotteiden ominaisuuksien parantamiseksi. HP:n kumppanit, jotka auttavat näiden kasettien kierrätyksessä, voivat myös käyttää näitä tietoja.

Kaikilla kolmansilla osapuolilla, joilla on joskus kasetti hallussaan, saattaa olla pääsy muistipiirin tietoihin. Jos haluat estää näiden tietojen käytön, voit tehdä piiristä käyttökelvottoman. Kun olet tehnyt siitä käyttökelvottoman, kasettia ei voi enää käyttää HP-tuotteissa.

Jos et halua, että näitä anonyymejä tietoja kerätään, voit estää näiden tietojen käytön määrittämällä muistipiirin käyttötietojen keruuominaisuuden pois käytöstä.

Käyttötietojen keruutoiminnon käytöstä poistaminen

- Paina pääikkunassa Asetukset-painiketta. Asetusvalikko tulee näyttöön.
- 2. Valitse Asetukset painamalla OK.

- 3. Paina oikeaa nuolta, kunnes kohta Kasetin piirin tiedot on korostettuna ja paina OK-painiketta.
- 4. Paina OK-painiketta.
 - Huomautus Kun haluat ottaa käyttötietojen keruun uudelleen käyttöön, palauta tehdasasetukset.
- Huomautus Voit jatkaa kasetin käyttöä HP:n tuotteessa, vaikka ottaisit muistipiirin käyttötietojen keruuominaisuuden pois käytöstä.

Tekniset tiedot

Tässä osassa esitetään HP Photosmart -laitteen tekniset tiedot. Täydelliset tekniset tiedot ovat tuotetietolomakkeessa kohdassa <u>www.hp.com/support</u>.

Järjestelmävaatimukset

Ohjelmisto- ja järjestelmävaatimukset ovat Lueminut-tiedostossa.

HP:n tuen Web-sivustossa osoitteessa <u>www.hp.com/support</u> on tietoja tulevista käyttöjärjestelmäversioista ja yhteensopivuudesta.

Käyttöympäristön tietoja

- Suositeltu käyttölämpötila: 15-32 °C
- Sallittu käyttölämpötila: 5-40 °C
- Ilmankosteus: 20-80 %, suhteellinen kosteus, ei tiivistymistä (suositellaan); 25 °C enimmäiskastepiste
- Lämpötila, kun laite ei käytössä (säilytys): -40-60 °C
- Voimakkaiden sähkömagneettisten kenttien läheisyydessä HP Photosmart -laitteen tulosteet voivat vääristyä hieman.
- HP suosittelee käyttämään USB-kaapelia, joka on enintään 3 metriä pitkä. Näin minimoidaan mahdolliset voimakkaiden sähkömagneettisten kenttien aiheuttamat häiriöt.

Paperitiedot

Тууррі	Paperin paino	Paperilokero [*]
Tavallinen paperi	Enintään 20 lb. (75 g/m²)	Enintään 125 (75 g/m² paperi)
Legal-paperi	Enintään 20 lb. (75 g/m²)	Enintään 125 (75 g/m² paperi)
Arkistokortit	enintään 200 g/m² (110 lb.) hakemistokortit	Jopa 40
Hagaki-kortit	enintään 200 g/m² (110 lb.) hakemistokortit	Jopa 40
Kirjekuoret	75 - 90 g/m² (20 - 24 lb.)	Jopa 15
13 x 18 cm:n (5 x 7 tuuman) valokuvapaperi	236 g/m²	Jopa 40
10 x 15 cm:n (4 x 6 tuuman) valokuvapaperi	236 g/m²	Jopa 40
216 x 279 mm:n (8,5 x 11 tuuman) valokuvapaperi	236 g/m²	Jopa 40

Enimmäiskapasiteetti.

Huomautus Käytettävissä olevien materiaalikokojen täydellinen luettelo on tulostinohjaimessa.

Tulostuksen tekniset tiedot

- Tulostusnopeudet vaihtelevat asiakirjan monimutkaisuuden mukaan
- Panoraamakokoinen tulostus
- Menetelmä: drop-on-demand-lämpömustesuihku
- Kieli: PCL3 GUI

Skannauksen tekniset tiedot

- Sisältää kuvaeditorin
- Twain-yhteensopiva ohjelmistoliittymä
- Tarkkuus: enintään 1200 x 2400 ppi optinen, 19 200 ppi parannettu (ohjelmisto) Skannausohjelmistossa on lisätietoja dpi-tarkkuudesta.
- Väri: 48-bittinen väri, 8-bittinen harmaasävy (256 harmaan tasoa)
- Enimmäiskoko skannattaessa lasilta: 21,6 x 29,7 cm

Kopioinnin tekniset tiedot

- Digitaalinen kuvankäsittely
- Kopioiden enimmäismäärä vaihtelee laitemallin mukaan.
- Kopiointinopeus vaihtelee mallin ja asiakirjan monimutkaisuuden mukaan
- Kopion enimmäissuurennus on 200-400 % (vaihtelee mallin mukaan)
- Kopion enimmäispienennys on 25-50 % (vaihtelee mallin mukaan)

Kasetin riittoisuus

Lisätietoja kasettien arvioiduista riittoisuuksista on osoitteessa <u>www.hp.com/go/</u> learnaboutsupplies.

Tulostustarkkuus

Tulostimen ohjelmistossa on tietoja tulostimen tarkkuudesta.

Ympäristönsuojeluohjelma

Hewlett-Packard on sitoutunut tuottamaan laatutuotteita ympäristöä suojaavien periaatteiden mukaan. Tuote on suunniteltu kierrätystä ajatellen. Valmistuksessa on käytetty vain vähäisin mahdollinen määrä materiaaleja, kuitenkin niin, että samalla on säilytetty vaadittava toimivuus ja luotettavuus. Eri materiaalit on suunniteltu niin, että ne ovat helposti toisistaan erotettavissa. Kiinnikkeet ja muut liitännät on helppo paikantaa ja niitä on helppo käyttää. Ne voidaan myös poistaa tavallisilla työkaluilla. Tärkeät osat on suunniteltu niin, että ne voidaan irrottaa ja korjata nopeasti.

Lisätietoja HP:n ympäristöohjelmasta on Web-sivustossa osoitteessa

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

Tässä osassa käsitellään seuraavia aiheita:

- Ympäristönsuojelua koskevia vinkkejä
- Paperinkulutus
- <u>Muovit</u>
- Materiaaliturvallisuustiedotteet
- Virrankulutus
- Kierrätysohjelma
- <u>HP:n Inkjet-tarvikkeiden kierrätysohjelma</u>
- Disposal of waste equipment by users in private households in the European Union
- Kemialliset aineet

- Battery disposal in the Netherlands
- Battery disposal in Taiwan
- <u>Attention California users</u>
- EU battery directive

Ympäristönsuojelua koskevia vinkkejä

HP on sitoutunut auttamaan asiakkaitaan vähentämään ympäristölle aiheuttamaansa kuormitusta. HP on koonnut alle ympäristönsuojelua koskevia vinkkejä, jotka auttavat keskittymään tapoihin arvioida tulostusvalintojen ympäristövaikutukset ja vähentää niitä. Tämän tuotteen erityisominaisuuksien lisäksi saat lisätietoja HP:n ympäristöaloitteista HP Eco Solutions -Websivustosta.

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

Tuotteesi ekologiset ominaisuudet

- Smart Web -tulostus: HP Smart Web Printing -tulostusliittymä sisältää ikkunat Clip Book (Leikekirja) ja Edit Clips (Leikkeiden muokkaus),joissa voit tallentaa, järjestellä tai tulostaa Web-sivuilta koottuja leikkeitä.
- Energy Savings information (Energiansäästötiedot): Jos haluat määrittää laitteesi ENERGY STAR® -statuksen, katso "<u>Virrankulutus</u>," sivu 42.
- Kierrätysmateriaalit: Lisätietoja HP-tuotteiden kierrätyksestä on sivustossa www.hp.com/hpinfo/globalcitizenship/environment/recycle/

Paperinkulutus

Tässä laitteessa voi käyttää standardien DIN 19309 ja EN 12281:2002 mukaista uusiopaperia.

Muovit

Yli 25 grammaa painavat muoviosat on merkitty kansainvälisten standardien mukaisesti, jotta kierrätettävät muoviosat olisi helppo tunnistaa tuotteen käyttöiän päätyttyä.

Materiaaliturvallisuustiedotteet

Käyttöturvallisuustiedotteen (Material Safety Data Sheets, MSDS) voi tilata HP:n Web-sivustosta www.hp.com/go/msds.

Virrankulutus

ENERGY STAR® -logolla merkityt Hewlett-Packardin tulostus- ja kuvankäsittelylaitteet noudattavat kuvankäsittelylaitteille laadittuja U.S. Environmental Protection Agencyn ENERGY STAR -määrityksiä. Seuraava merkki näkyy ENERGY STAR -määrityksiä vastaavissa kuvankäsittelytuotteissa:



Muita ENERGY STAR -määrityksiä noudattavien kuvankäsittelytuotteiden mallitietoja on osoitteessa: www.hp.com/go/energystar

Kierrätysohjelma

HP tarjoaa yhä enemmän tuotteiden palautus- ja kierrätysohjelmia eri maissa ja alueilla. HP toimii myös yhteistyössä suurimpien elektroniikan kierrätyskeskusten kanssa kaikkialla maailmassa. HP säästää luonnonvaroja myymällä suosituimpia tuotteitaan uudelleen. Lisätietoja HP-tuotteiden kierrätyksestä on sivustossa

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

HP:n Inkjet-tarvikkeiden kierrätysohjelma

HP sitoutuu suojelemaan ympäristöä. HP:n Inkjet-tarvikkeiden kierrätysohjelma on käytettävissä monissa maissa ja eri alueilla. Sen avulla voit kierrättää käytetyt tulostus- ja mustekasetit maksutta. Lisätietoja on Web-sivustossa osoitteessa

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

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



Disposal of Waste Equipment by Users in Private Households in the European Union. This symbol on the product or on its poologing indicates that this product must not be disposed of with your other household weate. Instead, it is your responsibility to dispose of you equipment by house joint or out adjusted collection point of the nerviciting of wave beciricid and electronic equipment. The supports collection and recycling of your wate equipment by disposed of with point of disposed will help to conserve native resources and ensure that is acceled in a name that protect human health and the environment. For more information door you can doop of your wate equipment for recycling, parse canceled you for call of your weate equipments. The super disposal will help to conserve native resources and ensure that is not fit in environment. The more information door you can doop of your wate equipment for recycling. parse canceled you for call of you for the disposal and exist disposal there does the product the product.

No con topol tipol mane, provide sequeptinem do response, proder colonal por a concurso proder a direct sequeptinem da response, proder colonal por a concurso proder a direct sequeptinem da response, proder colonal por a concurso direct sequeptinem da response proder a direct sequeptinem da response proder a direct concurso direct sequeptinem da response proder a direct sequeptinem da response direct de response direct sequeptinem da response direct de response direct sequeptinem da res

Entorgrung von Elektrogeröten durch Benutzer in privaten Naushallen in der EU Entorgrung von Elektrogeröten durch Benutzer in privaten Naushallen in der EU Deses symbol auf dem Troduk oder desen Verpokung gibt an, dass der Produk nicht zusammen mit dem Bestmill entorg werden darf. Es obliegt daher litere Verantwortung, das Gerärt en siner entergetendens Sielle für die Entoprings der dur Westerwertung von Elektrogeröten darf. Es obliegt daher litere Verantwortung, das Gerärt en siner entoprise von Sient der der der durch der Umwellt werden einer der Bestmillen der Art descupten (E.S. ein Wettstelffeld). Die separate Sammlung und das Gerärt en siner entoprise von Sient der der der der der Umwellt darestlit. Weitere Informationen durcher, wo Sie alle Elektrogeröte zum Recycelin obgeben können, erhalten Sie bei den richten Bestörker, Wettstelffellen der durch, wo Sie Gerät erwohen haben.

Artifichen Behörden, Werklaftlichen oder dort, wo 5e das Geräll erworten haben. **antimisent di agroparechiatore da crottomare da parte di privati nell'Unione Europea** etto simbolo, dhe oppore, sul prodotho sulla contexione indica dhe il prodotho non dove essene antilità agsieme agli abit riflui domestici Gi uterri devono provvedere allo auto di advanta da contexione da parte da parte da contexione da parte sulla di agnorazione da parte rispetto dell'ambiente e della totto della sullee. Per uteriori informazioni sui punti di raccolto della apprenchiature da rottamare, constattre il proprio comune di residenza, partici da simalitame de della totto della sullee. Per uteriori informazioni sui punti di raccolto della apprenchiature do rottamare, constattre il proprio comune di residenza, partici da simalitame de della totto della sullee. Per uteriori informazioni sui punti di prodotto.

Eliminación de residuos de aparatos elétricos y electrónicos por parte de usuarios domésticos en la Unión Europea Eliminación de residuos de aparatos elétricos y electrónicos por parte de usuarios domésticos. For el contensi, si debe eliminar este tipo de residuo, es reponsabilidad de usuario entregante no unante de recesión designada de aparatos de entoritos y elétricos. El recidar y la recogida por sepando de estos residuos en el momento de la eliminación ovularios a preserva recursos naturales y o granitizar que el enciciale proteja la caldar y el medio ambientos de designados de estos residuos la grande de parte de residuos por su recidados aportanse de tencidas proteja la caldar y el medio ambientos de estos residuos do constructivos de fortericos y eléctricos o con la dericidado de aparatos de activas de una discon al constructivas de la constructivas de la caldar de a caldar de activas de acti

Likvidace vysloužilého zařízení uživateli v domácnosti v zemích EU Tala značia na pradukt nebo na jeho abalu zanačuje, že terito pradukt nemí byl likvidován pratým vyhozením do běžného domovního odpadu. Odpovídate za to, že vysloužilé znážem bode předom k kiváda do danovených běmých mal uterných k nevýkala vysloužilých elektrických a elektronických zařízení. Likvidace vysloužilého zařízení zamotatným bědem a nevýkala inapomíha zachování příradnich zdrajů a zajitíly ze recyklace probělne půskobeť chránicí ji sva likvida konoviho odpadu nebo v ochode, kde jet pradukt vyslužile zárizení přediat nevýkala, růstež zsika di vdala misi sanapstvo, v objechčnat prováčilja sva a likvida konovního odpadu nebo v ochode, kde jet pradukt

Borskaffelse af affaldsudstyr for brugere i private husholdninger i EU Dette symlop på posikket eller på dets embalage indikere, at produktet ikke må borskaffe stammen med andet husholdningsaffald. I stedet er det dit ansvar at borskaffe affaldsudstyr på af at allevere det all det alle bergene en danningsateber met herbik på genbarg af eldetnik saffaldsudstyr. Den separate indramling og genbrag af af affaldsudstyr på rådspunkte for borskaffelse med til at berøre naturige resourcer og sike, at gentrug indret sted på en måde, de beskyfter mennesken heldes anim miljeet. Hvis du vil vide mete om, hvor d kan afberee aft allafaldsudst.

om, mor av an anevere an anausuary ta gentrag, kan du kontate kommunen, de lokate encoationsvesen eller den forretning, hor du kabte produkki. **Afvore van afgeschakte apparaturu door gebruiters: in particulters huksikadens in de Koropses Unit**. Di symbol og het produkt al de verpakking geeft om dat dit product nije mog worden digreveel met hukshoudelijk dred. Het is uw ventamoordelijkhet uv afgedankte apparaturu draag taj taj het spesare van naturitijke toormen en bit het hegebruit van materiatio ge en vige die de vollagezandheid en henlike baschem. Voor neer informatie ow apparaturu draag taj taj het spesare van naturitijke toormen en bit het hegebruit van materiatio ge en vige die de vollagezandheid en henlike baschem. Voor neer informatie ow het oor apparaturu kin inteleven voor neyclie gluit v condor operanem en het geweenheid is in uw voongheid, de insignadeen of de verlakte verde vollagezandheid en henlike baschem. Voor neer informatie ow het oor apparaturu kin inteleven voor neyclie gluit v condor operanem en het geweenheid is in uw voongheid met geweenheid werd het perdoct

Eromologiadamistes kasutuselt kõrvaldatuseta saadmete källennine Euroopa Liidus Ku todel või olora pientali on ses siinka ja tehi sada sada vietas olimaja kasutuselt. Se tehes ku tehes tehes te ulitiserimistehas. Ulitiserimaate saadmete eradi kagumine ja källenine näba sääba looduvarasid ning tagada, et kältemine toimub ininget terviste ja elektroonik Liisaperet selle kohu, kuu saad uliteeraniva saadme källemiset vii, saade kääsia kohulikuset, almetajamete saad

o nery monitary zanace, in rusci na minace vegnjerene ogunaco vanana z voj o enne organizacijana. Uzotaju ostrživačniš na nederičnjim intrice in tegora Savienitas privitajis majisaminečkas atihumiem. Jis esa abilaja par abrivotanos no nederigas ierices, to nadod na ordalijs avaklanas velo ji latik velika nederija elektrika u nejkantiva granjama orizizija partatož. Speciala nederigas ierices, to nadod na ordalijs avaklanas velo ji latik velika nederija elektrika u nejkantiva granjama otražita partatoli. Jati je priva nederigas ierices, polizit rangati debas resusu u nederima taka ervetisto partatol, nasa sanga člektv vesiliku u nejkantej vali i si egutu popliku informacija pri na interežija partatole var nagati nedrogi ne velika velika vesitaju partatol, nasa sanga člektv vesiliku u nejkantej velik, justi egati dagati se viste partatolja na velika nasa atriku negati nedrogi se velika vesiliku negati nedrogi nasa velika partato in na orazi partato in na orazi partato in nadovelja partato in na orazi partato in na orazi partato in nagati nedrogi partato in nadovelja partato in na orazi partato in na orazi partato in na orazi partato in nagati nedrogi partato in nati partato in na orazi partato in na orazi partato in na orazi partato in nati partato in nati partato in native native partato in native native partato in native native partato in native native velika partato in native native partato in native native partato in native partato in native partato in native native partato in native native partato in native native partato in native partato in native partato in native partato in native partato in native partato in native native partato in natato na ide inte

naguaa menango mico, taou, au aumente ai meng panahaka, mapaminekata damania dankasina demiar da menala, kai egodapeta so renct. Evropos Squageas vantoloje ja privacije namu uku, and produktas negali biti ilmentas lanti su kitomis namu uko aflekomis, jas privalari ismo aflekami janga atiduadami ja Talelamone dektomis i redukto ingrano particihan punktu, bi af ilmentas kartu su kitomis namu viko aflekomis, jas privalari ismo aflekani rutakina na particihan privato ante i particihan punktu su takina i senata na i perdicihan punktu subaqani talekani rutakina na da produkta menga atiduadami ja na pedrati ama menga na tale na particihan punktu. Je aflekamo janga pub atakina i senatami i perdicihan, busi subaqani natirakis sitekina i vesti su particihan punktu. Je ata particihan particihan privata particihan punktu su parti punktu su particihan punktu su particihan punktu su particiha dliletý Brezinio kunych ukor poslovovy, snaje pristo procesovat v Unii Europejskiej Utylizacja zužytego sprzętu przez użytkowników domowych w Unii Europejskiej Sankal kao unierzenow na produkrala luko padkowaniu oznacza, że lego produklu nie należy wyrzucać re

blski

unyitatiga suzytego sprzetki przez usyteownicow zonowych w Uni suropejstem dostarczenie suzytego sprzetki wyteownicow zonowych w Uni suropejstem dostarczenie suzytego przek do wyraczonego parky gowodanie sużytych urządze ledkyraczymi, iektorniczymi, chorodzenie ochoni jerkyli pogła w jedy bu dodot przyszki u dopowielnich wdać Jolandyw, u przeduktorowsze zajmiego maje usowanie oddodo W kw miejscz zabugo praduku.

uz prace o opometania maca consumpti, w praceoparame zajmęcym se obraniami oposowi na w imięca subaje produku. Desarrał ce egupianienias pra vziadnie sie masificianica da Uniba Europeia Este simbol no produko u na embolagemi nidica uge o produko nito pode ser descartado jimo com o liko domietico. No entanto, é sua responsabilidade levar os equ a semi descratada u un porto de calcida designado para u reciclagam de equipamento setito efectivaca. No calcina sepanda e a reciclogem dos equipamentos no m descarte logicantada u un porto de calcida designado para u reciclagam de equipamentos setito efectivacas. A coleta sepanda e a reciclogem de equipamentos atem descratada de loma a proteger a subide das esuas no esta desista de sub esta no un descarte logicantada de descarte regionementos para reciclagam el equipamentos setito efectivada de loma a proteger a subide das esuas no esta desta los esta descartada espresantes a tem descartadas de loma calcidada e se uta conservição la lemesta pala de sub abara o un descarte negativa de subarte seguinamentos para reciclagam en espresantes activas con escutivos tares de sub de sub activa espresantes de las conserviçãos las recicladas de loma conserviçãos las estas de las baras no unas de las conserviçãos las mesentes de lamesta pelas no estas de las conserviçãos las reviços de limpara publicada este barbara no unas descartes regularamentos para reciclagam espresantes atem espresantes de las conserviçãos las revições de limpara publicada este barbara no una servição las las actuados espresantes de las conservições de las paras publicadas de subarbara para servições de limpara publicada este barbara no unas destas de seguinamentos para reciclagam de espresantes a mesentes para reciclagam de espresantes espresantes de las conservições de las servições de las paras de las de subarbaras paras de las de abarbaras de las de servições de limparas publicadas de loma de servições de las actados, paras de las de las de abarbaras publicadas de las actados, paras de las de abarbaras de l momento da ite. Para obte

užívateľov v krajinách Európskej únie pri vyhadzovaní zariadenia v domácom používaní do odpadu J za rozdušte Alaho, na jeho obale znamená, že nesmie by vyhodený s iným komunálnym odpadom. Namiesto toho mále tup po

os odovzda toto zariade temo symbol na produkte alebo na jeho obale znamena, že nesme pi vyhlodený s trym komunatým odpadom. Nomiesto loho male povinnos odovzda talo zanadene na Zeeno mieste, kde sa zakrepacieji neroklička elektrických a dekoncilých zariadení. Spanovaný zbe na revyklácia zaliadení uvčeného na odpad pomže chráni privándor zdroje a zabezpečí talý spásob recyklácie, korý bude chráni ľudské zdrava a životné prostretie. Dáble informáce o separovanom zbere a recyklácii získate na miestnom obecnom úrade, vo líme zabezpečívicie zber váklo komunáhne o dadova debo v predání, ktel se traduktí kitalii.

na ma anaruschen user vanna kommunanten odpada atteto y preslavit, lat et produkt kojili. Ravnanje z djadno ogremo v sposofinistvi i kratita pomeri, da tokala ne mete dollagali skupa i z drugni gospodnjskimi odpadki. Odpadno opremo se kolizni oddati na določene zbirnem metu za recklinana jednosta potremo v gasofinistvi i kratita pomeri, da tokala ne mete dollagali skupa i z drugni gospodnjskimi odpadki. Odpadno opremo se kolizni oddati na določene zbirnem metu za recklinana tokala odpadne delitične i kala i zadatolik jednosti potremo se boligajnu boste pomogali okranili narove i zagadovlju, da bo dopadno opremo recklinana taka, da se varje zdravje ljudi i naklje. Već informaci o metili, ter falko oddate odpadno opremo za recklinane, kalika doble na občini, V komandhem podpila i stajovih, i pre z kadeli k kajili. Kassering av forbrukningameterial, for hem- och privatanvindence i li U kontenisti pod so deletnovi podket deletnovim se kazada pod se til kontenisti pod vali take hevoru varge menanam na kazada pod kodoble mannakaza och elistika taka Casada i statik. Casana at takana se til li denvinisti gliper dvi li take hevoru varge generanama na kazada podukada bola mannakazada poduket dervine på ratit satit. Konmunala myndigiteter, sophanteringstorlag elistika dar varan koptes kan ge mer informali on ovar dvi lamnar kazareda produket for dervining.

Svenska

Kemialliset aineet

HP antaa asiakkailleen tietoja tuotteissaan käytetyistä kemiallisista aineista lain ja säädösten, kuten REACH-asetuksen (Euroopan parlamentin ja neuvoston asetus (EY) N:o 1907/2006), vaatimalla tavalla. Tässä tuotteessa käytettäviä kemiallisia aineita koskeva raportti on saatavissa osoitteesta 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 výrobku. Baterie je navržena tak, aby vydržela celou životnost výrobku. Jakýkoliv pokus o opravu nebo výměnu baterie by měl provést kvalifikovaný servisní technik.

FU's batteridirektiv

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

Richtlijn batterijen voor de Europese Unie

Dit product bevat een batterij die wordt gebruikt voor een juiste tijdsaanduiding 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.

Euroopa Liidu aku direktiiv

Toode sisaldab akut, mida kasutatakse reaalaja kella andmeühtsuse või toote sätete säilitamiseks. Aku on valmistatud kestma terve toote kasutusaja. Akut tohib hooldada või vahetada ainult kvalifitseeritud hooldustehnik.

Euroopan unionin paristodirektiivi

Tämä laite sisältää pariston, jota käytetään reaaliaikaisen kellon tietojen ja laitteen asetusten säilyttämiseen. Pariston on suunniteltu kestävän laitteen koko käyttöiän ajan. Pariston mahdollinen korjaus tai vaihto on jätettävä pätevän huoltohenkilön tehtäväksi.

Οδηγία της Ευρωπαϊκής Ένωσης για τις ηλεκτρικές στήλες

Αυτό το προϊόν περιλαμβάνει μια μποταρία, η οποία χρησιμοποιείται για τη διατήρηση της ακεραιότητας των δεδομένων ρολογιού πραγματικού χρόνου ή των ρυθμίσεων προϊόντος και έχει σχεδιαστεί έται ώστε να διαρκέσει όσο και το προϊόν. Τυχόν απόπειρες επιδιόρθωσης ή αντικατάστασης αυτής της μπαταρίας θα πρέπει να πραγματοποιούνται από κατάλληλα εκπαιδευμένο τεχνικό.

Az Európai unió telepek és akkumulátorok direktívája A termék tartalmaz egy elemet, melynek feladata az, hogy biztosítsa 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 cseréjét csak képzett szakember végezheti el.

Eiropas Savienības Bateriju direktīva Produktam ir baterija, ko izmanto reālā laika pulksteņa vai produkta iestatījumu datu integritātes saglabāšanai, un tā ir paredzēta visam produkta dzīves ciklam. Jebkura apkope vai baterijas nomaiņa ir jāveic atbilstoši kvalificētam darbiniekam.

Europos Sąjungos baterijų ir akumuliatorių 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 aptarnavimo arba keitimo darbus turi atlikti kvalifikuotas aptarnavimo technikas.

Dyrektywa Unii Europejskiej w sprawie baterii i akumulatorów Produkt zawiera baterie 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 Européia Este produto contêm uma bateria que é usada para manter a integridade dos dados do relógio em tempo real ou das configurações do produto e é projetado para ter a mesma duração que este. Qualquer tentativa de consertar ou substituir essa bateria deve ser realizada por um têcnico qualificado.

Smernica Európskej únie pre zaobchádzanie s batériami Tento výrobok obsohuje batériu, ktorá slúži na uchovanie správnych vladjov hodín reálneho času alebo nastavení výrobku. Batéria je skonštruovaná tak, aby vydržala celu živatnosť výrobku. Akykoľvek pokos 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 издържи през целия живот на продукта. Сервизът или замяната на батерията трябва да се извършва от квалифициран

Directiva Uniunii Europene referitoare la baterii

Acest produs conține o baterie care este utilizată pentru a menține integritatea datelor ceasului de timp real sau setărilor produsului și care este proiectată să funcționeze pe întreaga durată de viață a produsului. Orice lucrare de service sau de înlocuire a acestei baterii trebuie efectuată de un tehnician de service calificat

Tekniset tiedo

Tietoja säännöksistä

Tämä HP Photosmart -laite vastaa maasi/alueesi viranomaisten asettamia tuotevaatimuksia. Tässä osassa käsitellään seuraavia aiheita:

- Säännöksien mukainen mallinumero
- <u>FCC statement</u>
- 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

Säännöksien mukainen mallinumero

Ostamasi tuote on varustettu tunnistamista varten säännösten mukaisella mallinumerolla. Tuotteen säännösten mukainen mallinumero on SDGOB-1011. Säännösten mukaista mallinumeroa ei tule sekoittaa tuotteen markkinointinimeen (esimerkiksi HP Photosmart Wireless B110 series) tai tuotenumeroon (esimerkiksi CN245A).

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 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 BildscharbV 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

		CLARATION OF CONFO cording to ISO/IEC 17050-1 and EN	RMITY 17050-1			
Manufacturer's Name:		Hewlett-Packard Company	DoC#: SDGOB-1011-Rev. 1			
Manufacturer's Address:		16399 West Bernardo Drive San Diego, CA 92127, USA				
declares, that the product						
Product Name:		HP Photosmart Wireless eAll-in-One B110 Series Printer				
Regulatory Model Number: ¹⁾		SDGOB-1011				
Product Options:		ALL				
Radio Module:		SDGOB-0892 (802.11g/b/n)				
Power Adapter:		0957-2280, 0957-2289, 0957-22	0957-2280, 0957-2289, 0957-2269			
conforms to t	he following P	roduct Specifications and Re	egulations:			
SAFETY:	SAFETY: IEC 60950-1:2005 / EN60950-1:2006 / EN62311: 2008					
EMC: CISPR 22: 2005 CISPR 24: 1997 EN 301 489-1 V1 IEC 61000-3-2: 2 IEC 61000-3-3: 1 FCC Title 47 CFF		5 + A1: 2005 / EN55022: 2006 + A1: 7 +A1: 2001 + A2: 2002 / EN 55024: /1.8.1:2008-04 / EN 301 489-17 V1.: 2005 / EN 61000-3-2: 2006 1994 + A1: 2001 + A2: 2005 / EN 6 FR, Part 15 Class B / ICES-003, Issu	2007 Class B 1998 + A1: 2001 + A2: 2003 Class B 3.2: 2008-04 1000-3-3:1995 + A1: 2001 + A2: 2005 ie 4			
Telecom:	Telecom: EN 300 328 V1.7.1: 2006					
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 EMC Directive 2004/108/EC, the Low Voltage Directive 2006/95/EC and the RATTE 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.						
Additional Inf	ormation:					
 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. 						
San Diego, CA, USA 16 October, 2009						
Local contact for regulatory topics only:						
EMEA: Hewlett-Packard GmbH, HQ-TRE, Herrenberger Strasse 140, 71034 Böblingen, Germany www.hp.com/go/cerl						
US: Hewlett Pa	US: Hewlett Packard, 3000 Hanover St., Palo Alto 94304, U.S.A. 650-857-1501					

Langattomia laitteita koskevat säännökset

Tässä osassa on tietoja langattomia tuotteita koskevista seuraavista säännöksistä:

- 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 avoid 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 a la norme RSS-210 and RSS GEN d'Industrie Canada.

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。

Hakemisto

Merkit/numerot

10 x 15 tuuman valokuvapaperi teknisiä tietoja 40

Α

asiakastuki takuu 38

J järjestelmävaatimukset 40

Κ

kalvot teknisiä tietoja 40 kierrätys mustekasetit 43 kirjekuoret teknisiä tietoja 40 kopioiminen teknisiä tietoja 41

L

lainsäädäntöä koskevat huomautukset langattomia laitteita koskevat säännökset 50 Legal-paperi teknisiä tietoja 40 Letter-paperi teknisiä tietoja 40 liitäntäkortti 27, 28

0

ohjauspaneeli painikkeet 6 toiminnot 6

Ρ

painikkeet, ohjauspaneeli 6 paperi teknisiä tietoja 40 puhelintuen ajanjakso 37 puhelintuki 37

S

salaus WEP-avain 30 skannaaminen skannauksen tekniset tiedot 41

Т

takuu 38 tarrat teknisiä tietoja 40 tekniset tiedot järjestelmävaatimukset 40 kopioinnin tekniset tiedot 41 käyttöympäristön tietoja 40 paperitiedot 40 skannauksen tekniset tiedot 41 tulostuksen tekniset tiedot 41 tietoja säännöksistä säännöksien mukainen mallinumero 47 tietosuoja verkko, WEP-avain 30, 31 vianmääritys 30 tuen ajanjakson jälkeen 37 tulostaminen teknisiä tietoja 41 tulostin löytyi -näyttö, Windows 32

V

valokuvapaperi teknisiä tietoja 40 verkko liitäntäkortti 27, 28 Verkko tietosuoja 30

W

WEP-avain, määritys 30

Υ

ympäristö käyttöympäristön tietoja 40 Ympäristönsuojeluohjelm a 41