



LASERJET PROFESSIONAL M1130/M1210

MFP SERIES

Käyttöoppaan täydennykset
Vain langattomat mallit





HP LaserJet Professional M1130/M1210 MFP -sarja

Käyttöoppaan liite (vain langattomat mallit)
Käytä tätä liitettä laitteen käyttöoppaan täydellisen
version kanssa.

Tekijänoikeus- ja käyttöoikeustiedot

© Copyright 2015 HP Development Company, L.P.

Tämän materiaalin kopioiminen, sovittaminen tai kääntäminen on kiellettyä, paitsi tekijänoikeuslain sallimilla tavoilla.

Tämän asiakirjan sisältämät tiedot voivat muuttua ilman ennakkoilmoitusta.

HP-tuotteiden ja palvelujen takuut rajoittuvat kyseisten tuotteiden ja palvelujen mukana toimitettavissa nimenomaisissa takuulausekkeissa esitettyihin takuihin. Mitään tämän julkaisun sisältöä ei tule tulkita lisätakuuksi. HP ei ole vastuussa tämän julkaisun mahdollisesti sisältämistä teknisistä tai toimituksellisista virheistä tai puutteista.

Edition 1, 11/2015

Tavaramerkkitietoja

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

Tässä oppaassa käytettyjä merkintätapoja



VIHJE: Vihjeet sisältävät hyödyllisiä vinkkejä tai pikatoimintoja.



HUOMAUTUS: Huomautukset ovat tärkeitä tietoja, jotka selittävät käsitteen tai neuvovat tehtävän suorittamisessa.



HUOMIO: Muistutuksissa on ohjeita, joita on noudatettava tietojen katoamisen tai laitteen vaurioitumisen estämiseksi.



VAROITUS! Varoituksissa on ohjeita, joita on noudatettava henkilövahinkojen, suurten tietomäärien katoamisen tai laitteen vakavan vaurioitumisen estämiseksi.

Sisällysluettelo

1 Perustietoja tuotteesta	1
Tuotteen näkymät	2
Ohjauspaneelin asettelu	2
2 Ohjauspaneelin valikot	5
Ohjauspaneelin valikot	6
3 Laitteen liittäminen	7
Verkkoliitäntä	8
Tuotteen asentaminen langattomaan verkkoon asennus-CD:n avulla	8
Suorita koneiden langaton vertaisverkkotasennus (ad-hoc)	8
Katkaise tuotteen langattoman yksikön virta	9
Verkkolaitteen asetusten määrittäminen	9
4 Tulostustehtävät	11
HP ePrint -työkalun käyttäminen	12
HP Direct Print -toiminnon käyttäminen	12
5 Ongelmien ratkaiseminen	13
Yhteysongelmien ratkaiseminen	14
Langattoman verkkoyhteyden ongelmien ratkaiseminen	14
Liite A Lainsäädännölliset tiedot	17
Vaatimustenmukaisuusvakuutus (langattomat mallit)	18
Lisäilmoitukset langattomille tuotteille	20
FCC-vaatimustenmukaisuusilmoitus — Yhdysvallat	20
Australian ilmoitus	20
Brasilian ANATEL-ilmoitus	20
Kanadan ilmoitukset	20
5 GHz:n taajuudella toimivat tuotteet, Industry of Canada	20
Altistuminen radiotaajuiselle säteilylle (Kanada)	21

Euroopan unionin säädösten mukainen ilmoitus	21
Huomautus käyttäjille Venäjällä	21
Meksikon ilmoitus	21
Taiwanin ilmoitus	21
Korean ilmoitus	22
Vietnamin kiinteän/langattoman tietoliikenneyhteyden merkintä ICTQC-tyyppi hyväksytyille tuotteille	22

Hakemisto	23
------------------------	-----------

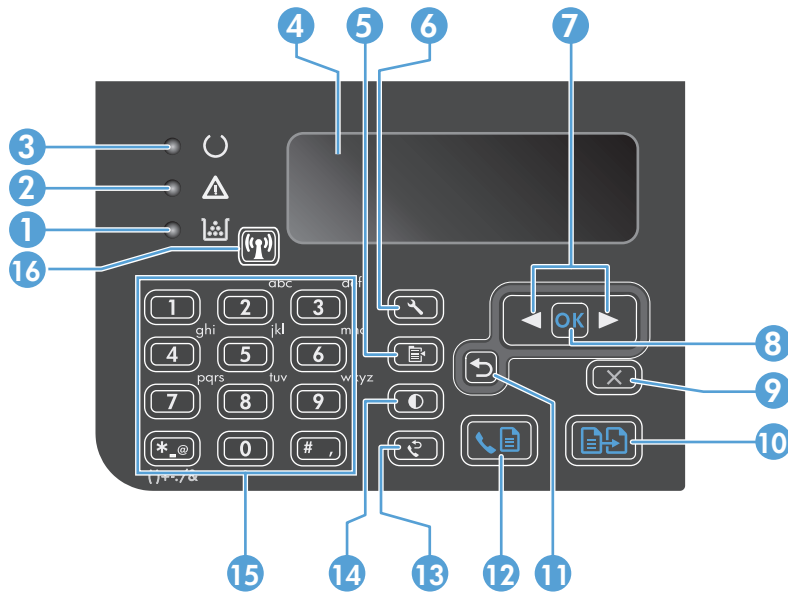
1 Perustietoja tuotteesta

- [Tuotteen näkymät](#)

Tuotteen näkymät

Ohjauspaneelin asettelu

HP LaserJet Professional M1210 MFP -sarja (vain langattomat mallit)



1		Väriaineen määrän merkkivalo: Ilmoittaa, kun tulostuskasetin väriaine on vähissä.
2		Huomio-merkkivalo: Ilmoittaa laitteen virhetilanteesta. Katso LCD-näytössä näkyvää ilmoitusta.
3		Valmis-merkkivalo: Ilmaisee, kun laite on valmis tai käsittelee tulostustyötä.
4		LCD-näyttö: Tilatiedot, valikot ja ilmoitukset näkyvät näytössä.
5		Kopiointiasetukset-painike: Avaa Kopiointiasetukset -valikon. Jos haluat kopioida henkilökortin, avaa Kopiointitunnus -valikko painamalla tätä painiketta kolme kertaa ja paina OK -painiketta.
6		Asetuspainike: Avaa valikon.
7		Vasen ja oikea nuolipainike: Valikoiden avaaminen ja selaaminen. Näytössä näkyvän arvon suurentaminen tai pienentäminen. Kohdistimen siirtäminen yhden merkin verran eteen- tai taaksepäin.
8		OK-painike: Asetuksen tai toimenpiteen vahvistaminen käytön jatkamista varten.
9		Peruuta-painike: Nykyisen työn peruuttaminen tai käyttäjän viimeisimmän asetuksen poistaminen. Kun laite on Valmis-tilassa, voit palauttaa kopiointiasetusten oletusarvot painamalla tätä painiketta.
10		Kopioi-painike: Kopiointityön käynnistäminen.
11		Paluupainike: Paluu edelliseen valikkotasoon.
12		Faksin lähetyspainike: Faksityön käynnistäminen.
13		Uudelleenvalintapainike: Edellisessä faksityössä käytetyn numeron uudelleenvalinta.
14		Tumma/vaalea-kopiointipainike: Nykyisen kopiointityön tummuusasetuksen säätäminen.

15		Numeronäppäimistö: Faksinumeroiden ja tietojen syöttäminen.
16		Langattoman yhteyden painike ja tilavalo: Laitteen langattoman toiminnon kytkeminen käyttöön tai poistaminen käytöstä. Tilavalo on merkinä langattomasta toiminnosta. • Käytössä: Laite on yhdistetty langattomaan verkkoon. • Nopea vilkunta: WPS (Wi-Fi Protected Setup) -virhe • Hidas vilkunta: Laite yrittää muodostaa yhteyden langattomaan verkkoon. • Ei käytössä: Laite on jossakin seuraavista tiloista: ◦ Laitteesta on katkaistu virta. ◦ Laite ei ole kytketty langattomaan verkkoon. ◦ Laite on automaattisessa virrankatkaisutilassa.

2 Ohjauspaneelin valikot

- [Ohjauspaneelin valikot](#)

Ohjauspaneelin valikot

HP LaserJet Professional M1210 MFP -sarja -sarjassa (vain langattomissa malleissa) **Langaton-valikko**-alivalikko on käytettävissä ohjauspaneelin **Verkkokokoonpano**-valikosta.

- **Langaton-valikko**-alivalikkojen kautta voit ottaa laitteen langattomat toiminnot käyttöön tai poistaa ne käytöstä sekä testata tai määrittää niitä.

Taulukko 2-1 Langaton-valikko-alivalikot

Valikkokohta	Alivalikon kohta	Kuvaus
Langaton-valikko	Langaton radio	Langattoman radiotoiminnon käyttöönotto tai käytöstä poistaminen Käytössä Poissa käytöstä Oletusasetus on Käytössä .
	Verkkotesti	Testaa langattoman verkon ja tulostaa raportin tuloksista.
	WPS-asennus	Jos langaton reitittimesi tukee WPS:ää, yhdistä laite langattomaan verkkoon tällä menetelmällä. 1. Paina reitittimen tai tukiaseman Wi-Fi Protected Setup  -painiketta. HUOMAUTUS: Lisätietoja on reitittimen tai tukiaseman käyttöoppaassa. 2. Paina laitteen ohjauspaneelissa Langaton  -painiketta. 3. Valitse Langaton-valikko -valikosta WPS-asennus -alivalikko ja noudata ohjauspaneelin näytössä näkyviä ohjeita, kunnes laite yhdistyy langattomaan verkkoon.

3 Laitteen liittäminen

- [Verkkoliitäntä](#)

Verkkoliitäntä

Laitteen voi liittää langattomaan verkkoon.

Tuotteen asentaminen langattomaan verkkoon asennus-CD:n avulla

1. Aseta ohjelmisto-CD tietokoneen CD-asemaan.

Jos asennusohjelma ei käynnisty automaattisesti, selaa CD-levyn sisältöä ja käynnistä SETUP.EXE-tiedosto.
2. Asenna laite noudattamalla näytössä näkyviä ohjeita.
3. Jos haluat asennuksen valmistuttua varmistaa, että laitteella on IP-osoite, tulosta asetussivu.
 - a. Paina laitteen ohjauspaneelin Määritys -painiketta.
 - b. Valitse nuolipainikkeilla **Raportit**-valikko ja paina OK-painiketta.
 - c. Valitse nuolipainikkeilla **Kokoonpanorap.**-asetus ja paina OK-painiketta.

Suorita koneiden langaton vertaisverkkoasennus (ad-hoc)

Tee asennus tietokoneeseen langattomasti vertaisverkkoasennuksen (ad-hoc) avulla.

1. Voit palauttaa langattoman verkon oletusasetukset seuraavalla tavalla.



HUOMAUTUS: Jos ilmenee virhe, poista laitteen asennus ja suorita sitten ohjelman asennusohjelma uudelleen. Anna verkkoasetukset pyydettyäessä. Lisätietoja laitteen asentamisesta ja asennuksen poistamisesta on täydellisessä *HP LaserJet Professional M1130/M1210 MFP -sarja käyttöoppaassa*.

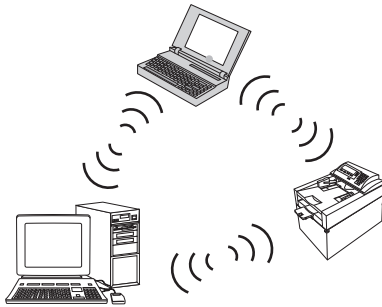
Langattoman verkon oletusasetusten palauttaminen

- a. Avaa valikot painamalla Määritys -painiketta.
 - b. Siirry **Verkkokokoonpano**-valikkoon valitsemalla oikea nuolipainike ► tai vasen nuolipainike ◀. Valitse valikko painamalla OK-painiketta.
 - c. Siirry kohtaan **Palauta oletukset** valitsemalla oikea nuolipainike ► tai vasen nuolipainike ◀. Valitse tämä kohta ja palauta langattomat oletusasetukset painamalla OK-painiketta.
2. Tulosta asetussivu ja etsi verkon nimi (SSID) verkon tiedot sisältävästä osiosta.
 - a. Paina laitteen ohjauspaneelin Määritys -painiketta.
 - b. Valitse nuolipainikkeilla **Raportit**-valikko ja paina OK-painiketta.
 - c. Valitse nuolipainikkeilla **Kokoonpanorap.**-asetus ja paina OK-painiketta.
 3. Päivitä tietokoneen langattomien verkkojen luettelo ja luo sitten yhteys laitteen langattomaan verkkoon napsauttamalla sen verkkonimeä (SSID).
 4. Aseta ohjelmisto-CD tietokoneen CD-asemaan.

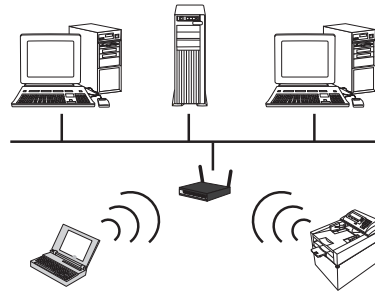
Jos asennusohjelma ei käynnisty automaattisesti, selaa CD-levyn sisältöä ja käynnistä SETUP.EXE-tiedosto.
 5. Asenna laite noudattamalla näytössä näkyviä ohjeita.

Alla olevassa kuvassa on esitelty ad-hoc-verkkoyhteyden ja infrastruktuuriverkkoyhteyden välinen ero.

Ad-hoc-verkko



Infrastruktuuriverkko



Katkaise tuotteen langattoman yksikön virta

Jos haluat katkaista laitteen yhteyden langattomaan verkkoon, voit katkaista virran tuotteen langattomasta yksiköstä.

1. Paina laitteen ohjauspaneelin langattoman yhteyden painiketta Langaton  yli 5 sekuntia.
2. Tulosta asetussivu ja tarkista, että langaton yksikkö on poistettu käytöstä. Varmista sen jälkeen, että langaton yhteys 802.11b/g asetussivulla on pois käytöstä.
 - a. Paina laitteen ohjauspaneelin Määrittäminen -painiketta.
 - b. Valitse nuolipainikkeilla **Raportit**-valikko ja paina **OK**-painiketta.
 - c. Valitse nuolipainikkeilla **Kokoonpanorap.**-asetus ja paina **OK**-painiketta.

Verkkolaitteen asetusten määrittäminen

Langattomat määitykset -apuohjelman käyttäminen

Langattomat määitykset -apuohjelmalla voit määrittää laitteen tulostamaan langattomassa verkossa.

1. Kytke langaton tuote tietokoneeseen USB-kaapelilla.
2. Valitse **Käynnistä** ja sitten **Ohjelmat** tai **Kaikki ohjelmat**.
3. Valitse **HP** ja sitten **HP LaserJet Professional M1130/M1210 MFP -sarja**.
4. Valitse **Langattomat määitykset** -valikkokohta.
5. Määritä laite tulostamaan langattomassa verkossa noudattamalla näyttöön tulevia ohjeita.

Langattomien oletusasetusten palauttaminen

Palauta langattomat oletusasetukset jollakin seuraavista tavoista.



HUOMAUTUS: Jos ilmenee virhe, poista laitteen asennus ja suorita sitten ohjelman asennusohjelma uudelleen. Anna verkkoasetukset pyydettyäessä. Lisätietoja laitteen asentamisesta ja asennuksen poistamisesta on täydellisessä *HP LaserJet Professional M1130/M1210 MFP -sarja käyttöoppaassa*.

Suosittelava tapa palauttaa langattomat oletusasetukset

- a. Avaa valikot painamalla Määritys -painiketta.
- b. Siirry **Verkkokokoonpano**-valikkoon valitsemalla oikea nuolipainike ► tai vasen nuolipainike ◀. Valitse valikko painamalla OK-painiketta.
- c. Siirry kohtaan **Palauta oletukset** valitsemalla oikea nuolipainike ► tai vasen nuolipainike ◀. Valitse tämä kohta ja palauta langattomat oletusasetukset painamalla OK-painiketta.

Vaihtoehtoinen tapa palauttaa langattomat oletusasetukset

- a. Katkaise laitteesta virta.
- b. Pidä langattoman yhteyden painiketta  ja peruutuspainiketta  alhaalla ja käynnistä laite.
- c. Pidä painikkeita alhaalla, kunnes kaikki merkkivalot vilkkuvat yhtäaikaaisesti. Vapauta sitten painikkeet.

4 Tulostustehtävät

- [HP ePrint -työkalun käyttäminen](#)

HP ePrint -työkalun käyttäminen

HP ePrint on joukko Web-perustaisia tulostuspalveluja, joiden avulla tuettu HP-laite voi tulostaa seuraavia asiakirjatyyppejä:

- Sähköpostiviestit ja -liitteet, jotka on lähetetty suoraan HP-laitteen sähköpostiosoitteeseen
- Asiakirjat tiettyjen mobiililaitteiden tulostussovelluksista

HP Direct Print -toiminnon käyttäminen

HP Direct Printin avulla voit tulostaa suoraan laitteeseen mistä tahansa mobiililaitteesta (kuten älypuhelimesta, minikannettavasta tai kannettavasta).



HUOMAUTUS: Asennusta ei tarvita, mutta HP Direct Print on otettava käyttöön. Mobiililaitteessa on oltava asennettuna HP:n tulostussovellus.

1. Voit ottaa HP Direct Printin käyttöön laitteen ohjauspaneelisti seuraavasti:
 - a. Valitse nuolipainikkeilla **Verkkokokoonpano** ja paina **OK**-painiketta.
 - b. Valitse nuolipainikkeilla **Langaton-valikko** ja paina **OK**-painiketta.
 - c. Valitse nuolipainikkeilla **Wireless Direct** ja paina **OK**-painiketta.
2. Jos haluat tehdä määrittelyn lisäasetuksia, ota käyttöön HP-verkkopalvelut HP:n sulautetussa verkkopalvelimessa (EWS) seuraavasti:
 - a. Kun laite on liitetty verkkoon, tulosta asetussivu ja tarkista siitä laitteen IP-osoite.
 - b. Avaa tietokoneessa selain ja kirjoita laitteen IP-osoite osoiteriville. HP:n sulautetun verkkopalvelimen näyttö avautuu.
 - c. Valitse Verkot-välilehti.
 - d. Valitse Verkot-sivulla -valintaruutu, kirjoita verkkonimi (SSID) ja valitse **Käytä**-painike. Mobiililaitteen IP-osoite näkyy Verkot-sivulla.



HUOMAUTUS: etsi verkkonimi (SSID) valitsemalla **Langattomat määrittelyt** -valikko Verkot-sivulla.

3. Tulosta asiakirja sovelluksesta valitsemalla **Tiedosto** ja **Tulosta**.



HUOMAUTUS: Jos langattomaan verkkoon on liitetty vain yksi laite, joka tukee HP Direct Printiä, asiakirja tulostuu. Jos liitettynä on useita laitteita, jotka tukevat HP Direct Printiä, näyttöön tulee laiteluettelo. Valitse laite, jotta voit jatkaa seuraavaan vaiheeseen. Jos laitteita ei havaita, näyttöön tulee kehote etsiä ePrint tai paikallisia laitteita.

5 Ongelmien ratkaiseminen

- [Yhteysongelmien ratkaiseminen](#)

Yhteysongelmien ratkaiseminen

Langattoman verkkoyhteyden ongelmien ratkaiseminen

Asennusohjelma ei havaitse tuotetta asennuksen aikana.

Syy	Ratkaisu
Laitteesta on katkaistu virta.	Varmista, että laite on käynnissä ja valmis. Käynnistä laite uudelleen tarvittaessa.
Laite on liian kaukana langattomasta reitittimestä tai tukiasemasta.	Siirrä laite lähemmäs langatonta reititintä tai tukiasemaa.
Oma palomuuriohjelma estää tiedonsiirron.	Poista palomuuriohjelma tilapäisesti käytöstä ja asenna laite. Ota palomuuriohjelma takaisin käyttöön, kun laitteen asennus on valmis. Jos palomuurin käytöstä poistaminen mahdollistaa tiedonsiirron laitteen kanssa, määritä laitteelle kiinteä IP-osoite ja ota palomuri sitten uudelleen käyttöön. HP-ympäristössä käytettävistä palomuureista on lisätietoja osoitteessa www.hp.com/support/XP_firewall_information .
Laite ei saa tiedonsiirtoyhteyttä langattomaan reitittimeen tai tukiasemaan.	• Varmista, että langattoman yhteyden merkkivalo  palaa. Jos valo ei pala, paina Langaton -painiketta. • Siirrä laite lähemmäs langatonta reititintä tai tukiasemaa ja yritä sitten uudelleen. • Palauta langattomat oletusasetukset. Katso Langattomien oletusasetusten palauttaminen sivulla 9. Jos virhe ei poistu, poista laitteen asennus ja suorita sitten asennusohjelma uudelleen. Kun toiminto pyytää verkkoasetuksia, anna asetukset ja jatka sitten asennusta.

Laitetta ei voi yhdistää langattomaan verkkoon.

Syy	Ratkaisu
Laitteen langattoman yhteyden asetukset ja verkkoasetukset eivät vastaa toisiaan.	Laitteen verkkoasetukset on ehkä määritettävä manuaalisesti. Varmista, että tiedät seuraavat verkkoasetukset: • tiedonsiirtotila • verkkonimi (SSID) • kanava (vain ad-hoc-verkot) • todennustyyppi. Langattomat määrittelyt -apuohjelmalla voit määrittää laitteen tulostamaan langattomassa verkossa. Jos virhe ei poistu, poista laitteen asennus ja suorita sitten asennusohjelma uudelleen. Kun toiminto pyytää verkkoasetuksia, anna asetukset ja jatka sitten asennusta.
Langattomaan reitittimeen tai tukiasemaan on määritetty MAC-suodatus, joka estää laitteen pääsyn verkkoon.	Määritä langaton reititin tai tukiasema niin, että sallittujen MAC-osoitteiden luettelo sisältää laitteen laiteosoitteen. Katso ohjeet laitteen käyttöoppaasta.

Langaton yhteys on toisinaan poissa käytöstä.

Syy	Ratkaisu
Laitteen ympäristö voi vaikuttaa langattomaan yhteyteen. Seuraavat seikat voivat vaikuttaa langattomaan tiedonsiirtoon: • Betoni- tai metallirakenteinen seinä laitteen ja langattoman reitittimen tai tukiaseman välillä. • Verkon läheisyydessä on televisioita, tietokonelaitteita, mikroaaltouuneja, sisäpuhelimia, matkapuhelimia, akkulatureita ja verkkovirtalaitteita. • Verkon läheisyydessä sijaitsee lähetyssasema tai suurjännitelinja. • Verkon läheisyydessä on loisteputkivalaisin, joka sammutetaan ja sytytetään säännöllisesti.	Siirrä tuote paikkaan, jossa se saa jatkuvan signaalin langattomasta reitittimestä tai tukiasemasta. Tai vaihtoehtoisesti siirrä langatonta reititintä tai tukiasemaa.

A Lainsäädännölliset tiedot

- [Vaatimustenmukaisuusvakuutus \(langattomat mallit\)](#)
- [Lisäilmoitukset langattomille tuotteille](#)

Vaatimustenmukaisuusvakuutus (langattomat mallit)

Vaatimustenmukaisuusvakuutus

Standardien ISO/IEC 17050-1 ja EN 17050-1 mukaisesti

Valmistajan nimi:	HP Inc.	Asiak.nro: BOISB-0901-05-rel.10
Valmistajan osoite:	11311 Chinden Boulevard Boise, Idaho 83714-1021, Yhdysvallat	
ilmoittaa, että seuraava tuote:		
Tuotteen nimi:	HP LaserJet Pro M1217nfw MFP -sarja HP HotSpot LaserJet Pro M1218nfs MFP	
Säännöksen mukainen mallinumero²⁾	BOISB-0901-05	
Laitteen lisävarusteet:	KAIKKI	
Lisävarusteet⁴⁾	BOISB-0906-00 — (US-faksimoduuli LIU) BOISB-0906-01— (Euro-faksimoduuli LIU) BOISB-0906-04 – (AP-faksimoduuli LIU) SDGOB-0892 — (langaton moduuli)	
Tulostuskasetit:	CE285A, CC388A	
täyttävät seuraavat tuotevaatimukset:		
TURVALLISUUS:	IEC 60950-1:2005 + A1:2009 / EN60950-1:2006 + A11:2009 + A1:2010 + A12:2011 IEC 60825-1:1993 +A1 +A2 / EN 60825-1:1994 +A1 +A2 (luokan 1 laser/LED-tuote) IEC 62479:2010 / EN 62479:2010 GB4943.1-2011	
SÄHKÖMAGNEETTINEN SÄTEILY:	CISPR22:2005 +A1 / EN55022:2006 +A1 - luokka B ¹⁾ EN 61000-3-2:2006 + A1:2009 + A2:2009 EN 61000-3-3:2008 EN 55024:2010 FCC-sääntö 47 CFR, osa 15 luokka B / ICES-003, painos 4 GB9254-1998, GB17625.1-2003	
PUHELINVERKKO:³⁾	ES 203 021; FCC-sääntö 47 CFR, osa 68 ³⁾ FCC-sääntö 47 CFR, osa 15 aliosa C (kohta 15.247) / IC: RSS-210	
RADIO:⁴⁾	EN 301 489-1:V1.9.2 / EN 301 489-17:V2.2.1 EN 300 328: V1.8.1 FCC-sääntö 47 CFR, osa 15 aliosa C (kohta 15.247) / IC: RSS-210 IEC 62311:2007 / EN62311:2008	

VIRRANKULUTUS: Asetus (EY) N:o 1275/2008
EN50564:2011; IEC62301 :2011

RoHS: EN50581:2012

Täydentäviä tietoja:

Tämä tuote täyttää EMC-direktiivin 2004/108/EY, pienjännitedirektiivin 2006/95/EY, R&TTE-direktiivin 1999/5/EY, ekologista suunnittelua koskevan direktiivin 2009/125/EY sekä RoHS-direktiivin 2011/65/EU mukaiset vaatimukset, mistä sille on myönnetty CE-merkintä .

Tämä laite täyttää Yhdysvaltain viestintäviranomaisen (FCC) sääntöjen osan 15 vaatimukset. Laitteen käyttämiselle on kaksi ehtoa: (1) laite ei saa aiheuttaa haitallisia häiriöitä ja (2) laitteen on siedettävä vastaanottamansa häiriöt, mukaan lukien ne, jotka saattavat aiheuttaa epätoivottavaa toimintaa.

1. Laite on testattu tyypillisessä kokoonpanossa HP:n henkilökohtaisten tietokoneiden kanssa.
2. Tällä tuotteella on säännöstenmukainen mallinumero, jotta tuote voidaan tunnistaa säännösten vaatimalla tavalla. Tätä numeroa ei pidä sekoittaa tuotenimeen tai tuotenumeroihin.
3. Laitteeseen on sovellettu lisäksi eri kohdemaissa/-alueilla sovellettavia tietoliikennehyväksyntöjä ja -standardeja.
4. Tässä laitteessa käytetään analogista faksilisämoduulia ja langatonta moduulia, joiden säännösten mukaiset mallinumerot ovat BOISB-0906-00 (US-LIU), tai BOISB-0906-01 (EURO LIU) tai BOISB-0906-04 (AP LIU) ja SDG0B – 0892 (langaton moduuli) myyntimaan/-alueen teknisten vaatimusten ja säännöstenmukaisesti.

Shanghai, Kiina

1.11.2015

Vain säännöksiin liittyviä aiheita varten:

Yhteydenotot Euroopassa: HP Deutschland GmbH, HP HQ-TRE, 71025 Böblingen, Saksa www.hp.com/go/certificates

Yhteydenotot Yhdysvalloissa: HP Inc., 1501 Page Mill Road, Palo Alto 94304, Yhdysvallat. 650-857-1501

Lisäilmoitukset langattomille tuotteille

FCC-vaatimustenmukaisuusilmoitus — Yhdysvallat

Exposure to radio frequency radiation

 **HUOMIO:** 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.

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 during normal operation.

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

 **HUOMIO:** Based on Section 15.21 of the FCC rules, changes of modifications to the operation of this product without the express approval by HP may invalidate its authorized use.

Australian ilmoitus

This device incorporates a radio-transmitting (wireless) device. For protection against radio transmission exposure, it is recommended that this device be operated no less than 20 cm from the head, neck, or body.

Brasilian ANATEL-ilmoitus

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.

Kanadan ilmoitukset

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

Pour l'usage d'intérieur. Le présent appareil numérique n'émet pas de bruits radioélectriques dépassant les limites applicables aux appareils numériques de 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 CNR-210 d'Industrie Canada.

5 GHz:n taajuudella toimivat tuotteet, Industry of Canada

 **HUOMIO:** Käytettäessä IEEE 802.11a -langatonta lähiverkkoa tämä tuote on tarkoitettu ainoastaan sisäkäyttöön, koska se toimii 5,15–5,25 GHz:n taajuusalueella. Industry Canada vaatii, että tuotetta käytetään sisätiloissa 5,15–5,25 GHz:n taajuusalueella vähentämään haitallisten häiriöiden mahdollisuutta samalla taajuudella lähettävillä mobiilisatelliittijärjestelmille. Suurtehotutka on 5,25–5,35 GHz:n ja 5,65–5,85 GHz:n kaistojen ensisijainen käyttäjä. Nämä tutka-asemat voivat aiheuttaa häiriötä ja/tai vahinkoa tälle laitteelle.

Altistuminen radiotaajuiselle säteilylle (Kanada)

VAROITUS! Altistuminen radiotaajuiselle säteilylle. Tämän laitteen säteilyn lähtöteho alittaa Industry Canadian radiotaajuiselle säteilylle altistumisen raja-arvot. Laitetta on kuitenkin käytettävä niin, että ihminen on mahdollisimman vähän kosketuksissa laitteen kanssa normaalissa käyttötilanteessa.

Jotta Industry Canadian radiotaajuiselle säteilylle altistumisen raja-arvot eivät ylittyisi, ihmisten tulisi pysytellä vähintään 20 cm:n etäisyydellä antennista.

Euroopan unionin säädösten mukainen ilmoitus

Tämän tuotteen televiestintätoimintoa saa käyttää seuraavissa EU- ja EFTA-maissa/-alueilla:

Alankomaat, Belgia, Bulgaria, Espanja, Islanti, Irlanti, Italia, Itävalta, Kreikka, Kypros, Latvia, Liechtenstein, Liettua, Luxemburg, Malta, Norja, Portugali, Puola, Ranska, Romania, Ruotsi, Saksa, Slovakian tasavalta, Slovenia, Suomi, Sveitsi, Tanska, Tšekin tasavalta, Unkari, Viro ja Yhdistynyt kuningaskunta.

Huomautus käyttäjille Venäjällä

Существуют определенные ограничения по использованию беспроводных сетей (стандарта 802.11 b/g) с рабочей частотой 2,4 ГГц: Данное оборудование может использоваться внутри помещений с использованием диапазона частот 2400-2483,5 МГц (каналы 1-13). При использовании внутри помещений максимальная эффективная изотропно-излучаемая мощность (ЭИИМ) должна составлять не более 100мВт.

Meksikon ilmoitus

Aviso para los usuarios de México

"La operación de este equipo está sujeta a las siguientes dos condiciones: (1) es posible que este equipo o dispositivo no cause interferencia perjudicial y (2) este equipo o dispositivo debe aceptar cualquier interferencia, incluyendo la que pueda causar su operación no deseada."

Para saber el modelo de la tarjeta inalámbrica utilizada, revise la etiqueta regulatoria de la impresora.

Taiwanin ilmoitus

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、加大功率或變更原設計之特性及功能。

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、科學及醫療用電波輻射性電機設備之干擾。

Korean ilmoitus

당해 무선설비는 운용 중 전파혼선 가능성이 있음

**Vietnamin kiinteän/langattoman tietoliikenneyhteyden merkintä ICTQC-
tyyppihyväksytyille tuotteille**



Hakemisto

A

asetukset, langaton
 palauta oletusasetukset 9

E

ePrint
 HP Direct Print 12
 käyttäminen 12

H

HP Direct Print
 käyttäminen 12

O

ohjauspaneeli
 valikot 6
ohjauspaneelin
 painikkeet ja merkkivalot 2
ongelmanratkaisu
 langattoman verkkoyhteyden
 ongelmat 14
 yhteys 14
oppaan merkintätavat iii

P

palauttaminen, langattomat
 asetukset 9

R

ratkaisu
 langattoman verkkoyhteyden
 ongelmat 14

Y

yhteys
 ongelmanratkaisu 14

