

## Tiedot

# HP LaserJet Pro M203-sarjan tulostimet



## Pysy askeleen edellä

Saat enemmän sivuja, suorituskykyä ja suojaa langattomasta HP LaserJet Pro -tulostimesta, jossa on JetIntelligence-kasetit. Vauhtia liiketoimintaan: tulosta kaksipuolisia asiakirjoja saman tien ja hallitse helposti, jotta teho parane.



HP LaserJet Pro M203dn -tulostin



HP LaserJet Pro M203dw -tulostin

### Polttopisteessä

- Automaattinen kaksipuolinen tulostus vakiona
- Nopea tulostus (28 s/min A4)
- Nopea ensimmäisen sivun tulostus lepotilasta (Automaattinen sammutus)
- Langaton yhteys (M203dw)
- HP ePrint, Apple AirPrint
- Langaton suoratulostus (M203dw)
- HP:n Auto-On/Auto-Off-tekniikka, alhainen energiankulutus
- JetIntelligence

### Nopea tulostus, alhainen energiankulutus

- Tulosta liiketoimintasi vauhdissa – tämän tulostin on varustettu nopealla kaksipuolisella tulostuksella.
- Nappaa tarvitsemasi asiakirjat mukaan ja lähde liikkeelle. Ensimmäiset sivut tulostuvat jopa 7 sekunnissa.<sup>2</sup>
- Säästät energiaa HP Auto-On/Auto-Off -tekniikalla.<sup>3</sup>

### Helppoa mobiilitulostusta

- Tulosta iPhone<sup>®</sup>sta ja iPadistä<sup>®</sup> AirPrintillä<sup>®</sup>, joka automaattisesti skaalaa työt oikeaan paperikokoon.<sup>4</sup>
- Tulosta suoraan mobiililaitteesta Wi-Fi Direct<sup>®</sup> -tulostimeen – luomatta yhteyttä yrityksen verkkoon.<sup>5</sup>
- Tulosta yhtä helposti kuin lähettäisit sähköpostin, suoraan älypuhelimesta, tabletista tai kannettavasta käyttämällä HP ePrintiä.<sup>6</sup>
- Lähetä töitä älypuhelimestasi, tabletistasi tai tietokoneestasi mille tahansa yrityksen tulostimista käyttämällä Google Cloud Print™ 2.0:aa.<sup>7</sup>

### Hallitse tulostusta koko yrityksessä huoletta.

- Hallitse tulostusympäristöä keskitetysti HP Web Jetadmin -ohjelmistolla – ja paranna yritystoimintasi tehokkuutta.<sup>8</sup>
- Tunnista uudet laitteet ja tarkkaile tulostusta HP Web Jetadmin -etäetsinnän ja -valvonnan avulla.<sup>8</sup>
- Valinnaisella HP JetAdvantage Security Manager -ratkaisulla voit ottaa käyttöön käytäntöihin perustuvia, kaikki laitteet kattavia suojausominaisuuksia.<sup>9</sup>

### HP-laatua tuloste toisensa jälkeen

- Tuota terävää tekstiä, runsasta mustaa ja terävää grafiikkaa tarkalla mustalla väriaineella.
- Älä hämäännä alkuperäisiä HP-tuotteita jäljittelevistä vaihtoehdoista. Varmistu, että saat rahoillesi laadukasta vastinetta.
- Tulosta yli 2 kertaa enemmän sivuja kuin vakiokaseteilla käyttämällä valinnaisia alkuperäisiä HP:n riittäisiä tulostuskasetteja.<sup>10</sup>
- Saat enemmän sivuja kuin koskaan aikaisemmin<sup>1</sup> ja pysyt selvillä jäljellä olevien sivujen määrästä, jotta saat vastinetta rahoille.<sup>11</sup>



2-sided printing



Wireless direct



High Yield Toner Cartridge



Precision black toner



Laser performance



Auto On/Off Technology



Auto wireless connect

## Tuotteen esittely

### Kuvassa HP LaserJet Pro M203dw -tulostin

1. LED-ohjauspaneeli
2. Automaattinen kaksipuoleinen tulostus
3. Hi-Speed USB 2.0 -portti; Fast Ethernet -verkkoportti, yhteysportti valinnaiselle lukolle
4. 100 arkin tulostuskaukalo
5. Langaton suoratulostus
6. Kansi (pääsy värikasetin tilaan)
7. Kiinteä langaton 802.11b/g/n-verkottaminen
8. 10 arkin ensisijainen paperialusta
9. 250 arkin syöttölokero (näytetty avoimena)



## Sarja esittelyssä



| Malli                                 | HP LaserJet Pro M203dn -tulostin   | HP LaserJet Pro M203dw -tulostin   |
|---------------------------------------|--|--|
| tuotenumero                           | G3Q46A   | G3Q47A   |
| Toiminto                              | Tulosta  | Tulosta  |
| Tulostusnopeus                        | Jopa 28 s/min, kaksipuolinen: jopa 18 kuvaa/min                                    | Jopa 28 s/min, kaksipuolinen: jopa 18 kuvaa/min  |
| Automaattinen kaksipuoleinen tulostus | Kyllä  | Kyllä  |
| Liitettävyys                          | 1 Hi-Speed USB 2.0; 1 Ethernet 10/100 -verkko                                      | 1 Hi-Speed USB 2.0; 1 Ethernet 10/100 -verkko; Langaton 802.11 b/g/n                                       |
| Mobiilitulostuksen tuki               | HP ePrint; AirPrint® 1.5 ja tulostusmateriaalin tunnistus; Google Cloud Print™ 2.0 | HP ePrint; Langaton suoratulostus; AirPrint® 1.5 ja tulostusmateriaalin tunnistus; Google Cloud Print™ 2.0 |

## Lisävarusteet, tarvikkeet ja tuki

|                |   |
|----------------|---|
| Tarvikkeet     | <b>CF230A</b> HP 30A alkuperäinen musta LaserJet -värikasetti 1 600 sivua   |
|                | <b>CF230X</b> HP 30X alkuperäinen riittoisa musta LaserJet -värikasetti 3 500 sivua   |
|                | <b>CF232A</b> HP 32A alkuperäinen LaserJet -kuvarumpu 23 000 sivua  |
| huolto ja tuki | <b>UG206E</b> HP:n 3 vuoden Care Pack -tuki ja vakiovaihtosopimus LaserJet-tulostimille<br><b>UG086E</b> HP:n 3 vuoden Care Pack -tuki ja seuraavan päivän vaihtopalvelu LaserJet-tulostimille<br><b>UG289E</b> HP:n 3 vuoden Care Pack -tuki ja palautus LaserJet-tulostimien varastotoimittajalle<br>UG206E: Kaikki EMEA-maat, paitsi Lähi-itä<br>Afrikka, Etelä-Afrikka, Israel, Turkki, UG086E: Itävalta, Belgia, Tanska, Suomi, Ranska, Saksa, Irlanti, Italia, Alankomaat, Norja, Portugali, Espanja, Ruotsi, Sveitsi, Iso-Britannia, Tšekki, Kreikka, Unkari, Puola, Slovakia, UG289E: Lähi-itä, Afrikka, Etelä-Afrikka, Israel, Turkki) |

## Tekniset tiedot

|  |  |   |
|--|--|---|
| <b>Malli</b>                                   | <b>HP LaserJet Pro M203dn -tulostin</b>  | <b>HP LaserJet Pro M203dw -tulostin</b>   |
| <b>tuotenumero</b>                             | G3Q46A   | G3Q47A  |
| <b>toiminto</b>                                | Tulosta  |   |
| <b>Ohjauspaneeli</b>                           | Painikkeen LED-merkkivalo: 3 LED-merkkivaloa (Valmis, Huomio, Värijauhe); 2 painiketta (Jatka, Peruuta)  | Painikkeen LED-merkkivalo: 4 LED-merkkivaloa (Langaton, Valmis, Huomio, Värijauhe); 3 painiketta (Jatka, Peruuta, Langaton)   |
| <b>Tulostus</b>                                |  |   |
| Tulostustekniikka                              | Laser  |   |
| Tulostusnopeus <sup>10</sup>                   | <b>Musta (A4, normaali):</b> Jopa 28 s/min; <b>Musta (A4, kaksipuolinen):</b> Jopa 18 kuvaa minuutissa   |   |
| ensimmäinen sivu <sup>12</sup>                 | <b>musta (A4, valmius):</b> Jopa 6,7 sekuntia; <b>Musta (A4, lepotila):</b> Jopa 7,6 sekuntia  | <b>musta (A4, valmius):</b> Jopa 6,7 sekuntia; <b>Musta (A4, lepotila):</b> Jopa 7,6 sekuntia   |
| Tulostustarkkuus                               | <b>Musta (paras):</b> Jopa 1 200 x 1 200 dpi; <b>Tekniikka:</b> HP FastRes 1200, HP ProRes 1200  |   |
| Kuukausittainen kapasiteetti <sup>13</sup>     | Jopa 20,000 sivua (A4); Suositeltu sivumäärä kuukaudessa <sup>14</sup> : 250 – 2 500   |   |
| Tulostimen kehittyneet ohjelmisto-ominaisuudet | AirPrint 1.5, tulostusmateriaalin tunnistus, pikälämpenemistekniikka, HP Auto-On/Auto-Off -tekniikka, JetIntelligence-kasetit ja kaksipuolinen tulostus  | AirPrint 1.5, tulostusmateriaalin tunnistus, pikälämpenemistekniikka, HP Auto-On/Auto-Off -tekniikka, JetIntelligence-kasetit, Mopria-sertifioitu, langaton suoratulostus ja kaksipuolinen tulostus |
| Vakiotulostuskielet                            | PCL5c, PCL6, PS, PCLm, PDF, URF, PWG   |   |
| Fontit ja kirjainajit                          | 84 skaalattavaa TrueType-fonttia   |   |
| Tulostusalue                                   | <b>Tulostusmarginaalit:</b> Ylä: 4 mm, Ala: 4 mm, Vasen: 4 mm, Oikea: 4 mm   |   |
| Kaksipuolinen tulostus                         | Automaattinen (vakio)  |   |
| <b>Prossessorin nopeus</b>                     | 800 MHz  |   |
| <b>Liitettävyyks</b>                           |  |   |
| Vakio  | 1 Hi-Speed USB 2.0; 1 Ethernet 10/100 -verkko  |   |
| Langattomat ominaisuudet                       | Ei   | Kyllä, sisäänrakennettu Wi-Fi 802.11b/g/n   |
| Mobiilitulostuksen tuki                        | HP ePrint; AirPrint® 1.5 ja tulostusmateriaalin tunnistus; Google Cloud Print™ 2.0   | HP ePrint; Langaton suoratulostus; AirPrint® 1.5 ja tulostusmateriaalin tunnistus; Google Cloud Print™ 2.0  |
| <b>Muisti</b>                                  | <b>Vakio:</b> 256 Mt; <b>enintään :</b> 256 Mt   |   |
| <b>Paperinkäsittely</b>                        |  |   |
| Paperilokeroiden määrä                         | <b>Vakio:</b> 1 päälokero sekä 10 arkin ensisijainen paikka; <b>enintään:</b> 1 päälokero sekä 10 arkin ensisijainen paikka  |   |
| materiaityypit                                 | Paperi (laser, tavallinen, valokuva, karkea, silopaperi), kirjekuoret, tarrat, postikorttikartonki, postikortit  |   |
| Tulostusmateriaalin koko                       | <b>Mukautettu (metrijärjestelmä):</b> 76 x 127 - 216 x 356 mm<br><b>Tuetut (metrijärjestelmä):</b> A4; A5; A6; B5 (JIS)  |   |
| paperinkäsittely                               | <b>Vakiosyöttö:</b> 250 arkin paperilokero, 10 arkin ensisijainen paperilokero<br><b>Tulosteet:</b> 150 arkin tulostusalusta<br><b>Valinnainen tulo:</b> Ei  |   |
| paperin paino                                  | 60–163 g/m <sup>2</sup> ; <b>Automaattinen asiakirjan syöttö:</b> 60–163 g/m <sup>2</sup>  |   |
| Syöttökapasiteetti                             | <b>lokero 1:</b> Arkit: 10; kirjekuoret: 10<br><b>enintään:</b> Jopa 260 arkkiä  |   |
| Ulostulokapasiteetti                           | <b>Vakio:</b> Jopa 150 arkkiä<br>Kirjekuoret: Jopa 10 kirjekuorta<br><b>enintään:</b> Jopa 150 arkkiä  |   |
| <b>Yhteensopivat käyttöjärjestelmät</b>        | Windows: 10, 8.1, 8, 7: 32-bittinen tai 64-bittinen, 2 Gt vapaata kiintolevytilaa, CD-ROM-/DVD-asema tai internet-yhteys, USB-portti, Internet Explorer; Windows Vista: vain 32-bittinen, 2 Gt vapaata kiintolevytilaa, CD-/DVD-asema tai internet-yhteys, USB-portti, Internet Explorer 8; Apple OS X El Capitan (v10.11), OS X Yosemite (v10.10), OS X Mavericks (v10.9), 1 Gt vapaata kiintolevytilaa, internet-yhteys vaaditaan, USB; Linux (lisätietoja osoitteesta <a href="http://hplipopensource.com/hplip-web/index.html">http://hplipopensource.com/hplip-web/index.html</a> ); Unix (lisätietoja on osoitteessa <a href="http://www.hp.com/go/unixmodelscripts">http://www.hp.com/go/unixmodelscripts</a> ) |   |
| <b>Yhteensopivat verkkokäyttöjärjestelmät</b>  | Windows: 10, 8.1, 8, 7: 32-bittinen tai 64-bittinen, 2 Gt vapaata kiintolevytilaa, CD-ROM-/DVD-asema tai internet-yhteys, USB-portti, Internet Explorer; Windows Vista: vain 32-bittinen, 2 Gt vapaata kiintolevytilaa, CD-/DVD-asema tai internet-yhteys, USB-portti, Internet Explorer 8; Apple OS X El Capitan (v10.11), OS X Yosemite (v10.10), OS X Mavericks (v10.9), 1 Gt vapaata kiintolevytilaa, internet-yhteys vaaditaan, USB; Linux (lisätietoja osoitteesta <a href="http://hplipopensource.com/hplip-web/index.html">http://hplipopensource.com/hplip-web/index.html</a> ); Unix (lisätietoja on osoitteessa <a href="http://www.hp.com/go/unixmodelscripts">http://www.hp.com/go/unixmodelscripts</a> ) |   |
| <b>Järjestelmän vähimmäisvaatimukset</b>       | <b>Windows:</b> Windows: 10, 8.1, 8, 7: 32-bittinen tai 64-bittinen, 2 Gt vapaata kiintolevytilaa, CD-ROM-/DVD-asema tai internet-yhteys, USB-portti, Internet Explorer; Windows Vista: vain 32-bittinen, 2 Gt vapaata kiintolevytilaa, CD-/DVD-asema tai internet-yhteys, USB-portti, Internet Explorer 8;<br><b>Mac:</b> Apple OS X El Capitan (v10.11), OS X Yosemite (v10.10), OS X Mavericks (v10.9), 1 Gt vapaata kiintolevytilaa, internet-yhteyttä edellytetään, USB   |   |
| <b>Ohjelmisto mukana</b>                       | Windows-käyttöjärjestelmille: HP-ohjelmistoasennus, HP:n ohjelmisto poisto-ohjelma (ei Windows 8+), HP PCL6 -tulostinohjain, HP Device Experience (DXP), HP:n verkkopalvelujen apu (HP Connected), laitemääritys ja ohjelmistot, HP Printer Assistant, HP Product Improvement Study, sähköiset käyttöoppaat; Mac-käyttöjärjestelmälle: Aloitusnäyttö (ohjaa käyttäjät osoitteeseen <a href="http://www.HP.com">http://www.HP.com</a> tai LaserJet-ohjelmiston kohdalla OS App -lähteeseen)   |   |
| <b>Suojauksen hallinta</b>                     | Salasanalla suojattu verkon sisäinen verkkopalvelin; Ota käyttöön / Poista käytöstä verkkoportit; SNMPv1-yhteisösalasanan muutos   | Salasanalla suojattu verkon sisäinen verkkopalvelin; Ota käyttöön / Poista käytöstä verkkoportit; SNMPv1-yhteisösalasanan muutos  |
| <b>Tulostimen hallinta</b>                     | HP Printer Assistant (UDC); HP Utility (Mac); HP Device Toolbox; HP JetAdvantage Security Manager  |   |
| <b>Mitat ja paino</b>                          |  |   |
| Tulostimen mitat (L x S x K) <sup>2</sup>      | <b>Vähintään:</b> 370,5 x 407,4 x 223,9 mm; <b>enintään:</b> 370,5 x 624,4 x 359,5 mm  |   |
| Pakkauksen mitat (L x S x K)                   | 438 x 278 x 466 mm   |   |
| Tulostimen paino                               | 6,9 kg   |   |
| Pakkauksen paino                               | 9,2 kg   |   |
| <b>Kiintolevy</b>                              | Ei mitään  | Ei mitään   |

| Malli                           | HP LaserJet Pro M203dn -tulostin   | HP LaserJet Pro M203dw -tulostin   |
|---------------------------------|--|--|
| tuotenumero                     | G3Q46A   | G3Q47A   |
| Käyttöympäristö                 | <b>Lämpötila:</b> 15 – 32,5°C; <b>Kosteus:</b> 30–70 % suhteellinen kosteus  |  |
| Tallennustuotteet               | <b>Lämpötila:</b> -20 – +60 °C; <b>Kosteus:</b> 10–90 prosentin suhteellinen kosteus   |  |
| Akustiikka                      | <b>Äänitehotaso:</b> 6,6 B(A); <b>Melutason painepäästöt:</b> 53 dB(A)   |  |
| Virtalaitteet                   | <b>vaatimukset:</b> Syöttöjännite: 220–240 VAC (+/- 10 %), 50/60 Hz, 3,1 A; <b>kulutus:</b> 480 W (aktiivinen tulostus), 1,9 W (valmiustila), 0,5 W (lepotila), 0,8 W (automaattisammutus tai -käynnistys USB-yhteydessä, otettu käyttöön toimituksen yhteydessä), 0,05 W (automaattisammutus/manuaalinen käynnistys), 0,05 W (manuaalinen virrankatkaisu); <b>Tyypillinen sähkönkulutus:</b> Blue Angel: 0,826 kWh viikossa; Energy Star: 0,810 kWh viikossa; <b>virtalähteen tyyppi:</b> Sisäinen virtalähde |  |
| Energiansäästötekniikka         | HP Auto-on/Auto-off -tekniikka   |  |
| sertifiointit                   | CISPR 22:2008 / EN 55022:2010, Luokka B; EN 61000-3-2:2006 +A1:2009 +A2:2009; EN 61000-3-3:2013; EN 55024:2010   |  |
| Pakkauksen sisältö <sup>1</sup> | HP LaserJet Pro M203dn -tulostin; HP LaserJet -aloitusväriainekasetti, musta (1 000 sivua); HP LaserJet -kuvarumpu, (23 000 sivua); HIG; Asennusohje; Tukiesite; Takuuopas; Lehtinen; Tulostusoppaat ja ohjelmisto CD-ROM-levyllä; Ohjelmiston ohjaimet ja oppaat CD-ROM-levyllä; Ohjelmiston ja sähköiset asiakirjat sisältävät CD-levyt; Virtajohto  | HP LaserJet Pro M203dw -tulostin; HP LaserJet -aloitusväriainekasetti, musta (1 000 sivua); HP LaserJet -kuvarumpu, (23 000 sivua); HIG; Asennusohje; Tukiesite; Takuuopas; Lehtinen; Tulostusoppaat ja ohjelmisto CD-ROM-levyllä; Ohjelmiston ohjaimet ja oppaat CD-ROM-levyllä; Ohjelmiston ja sähköiset asiakirjat sisältävät CD-levyt; Virtajohto; USB-kaapeli |
| Takuu                           | 1 vuoden yksikkövaihtotakuu. Takuu- ja tukivaihtoehdot vaihtelevat tuotteen, maan ja paikallisen lainsäädännön mukaan. Käy osoitteessa <a href="http://www.hp.com/support">http://www.hp.com/support</a> ja lue lisää HP:n palkituista palvelu- ja tukivaihtoehdoista maassasi.  |  |

## Alaviitteet

- <sup>1</sup> Perustuu ISO/IEC 19752:n mukaiseen kasetin riittoisuuteen verrattaessa HP 30A alkuperäistä mustaa LaserJet -värikasettia HP 83A alkuperäiseen mustaan LaserJet -värikasettiin, ja HP30X alkuperäistä erittäin riittoisaa mustaa LaserJet -värikasettia HP 83X alkuperäiseen erittäin riittoisaan mustaan LaserJet -värikasettiin. Lisätietoja on osoitteessa <http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies>.
- <sup>2</sup> Mitattu ISO/IEC 17629 -standardin mukaan. Tarkka nopeus vaihtelee kokoonpanon, ohjelmistosovelluksen, ohjainten ja asiakirjan monimutkaisuuden mukaan. Lisätietoja on osoitteessa <http://www.hp.com/go/printerclaims>.
- <sup>3</sup> HP Auto-On/Auto-Off -tekniikan käyttömahdollisuudet vaihtelevat tulostimen ja asetusten mukaan.
- <sup>4</sup> Mobiililaitteissa on oltava iOS v7.0 tai uudempi. Lisätietoja on osoitteessa <http://www.hp.com/go/mobileprinting>.
- <sup>5</sup> Ominaisuus on tuettu tietyissä tulostimissa. Mobiililaitte on yhdistettävä ennen tulostamista suoraan Wi-Fi Direct® -tulostamista tukevan tulostimen tai monitoimilaitteen signaaliin. Mobiililaitteesta riippuen myös sovellus tai ohjain saattaa olla tarpeen. Lisätietoja on osoitteessa <http://www.hp.com/go/mobileprinting>. Wi-Fi Direct on Wi-Fi Alliancen® rekisteröity tavaramerkki.
- <sup>6</sup> Tulostin edellyttää ePrint-tilin rekisteröintiä. Sovellusta tai ohjelmistoa saatetaan edellyttää. Lisätietoja on osoitteessa <http://www.hp.com/go/mobileprinting>.
- <sup>7</sup> Edellyttää Google Cloud Print™ rekisteröintiä ja Google-tiliä. Lisätietoja on osoitteessa <http://www.hp.com/go/mobileprinting>.
- <sup>8</sup> HP LaserJet Pro M203 ei tue kaikkia HP Web Jetadmin -ominaisuuksia. Maksuton HP Web Jetadmin on ladattavissa osoitteesta <http://www.hp.com/go/webjetadmin>.
- <sup>9</sup> Perustuu HP:n sisäisiin tutkimustietoihin (Device Security Comparison, 1/2015) ja HP JetAdvantage Security Manager 2.1 -ratkaisuraporttiin, Buyers Lab, 2/2015. Edellyttää hankkimista erikseen. Lisätietoja on osoitteessa <http://www.hp.com/go/securitymanager>.
- <sup>10</sup> HP 30X alkuperäinen erittäin riittoisa musta LaserJet -värikasetti verrattuna HP 30A alkuperäiseen mustaan LaserJet -värikasettiin, vertailu perustuu ISO 24711 kasettien riittoisuuteen. Lisätietoja on osoitteessa <http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies>.
- <sup>11</sup> Verrattuna HP:n edeltävien tuotteiden kasettimittauksiin.
- <sup>12</sup> Myös sovellusta tai ohjelmistoa sekä HP ePrint -tilin rekisteröimistä saatetaan edellyttää. Jotkin toiminnot edellyttävät valinnaisten lisävarusteiden hankintaa. Lisätietoja on osoitteessa <http://www.hp.com/go/mobileprinting>.

## Tekniset tiedot vastuuvapauslausekkeita

- <sup>1</sup> HP musta LaserJet -tutustumisvärikasetti (1000 sivua), HP alkuperäinen LaserJet -kuvarumpu (noin 23 000 sivua). Todellinen riittoisuus vaihtelee huomattavasti tulostettavien kuvien ja muiden tekijöiden mukaan. Lisätietoja on osoitteessa <http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies>.
- <sup>2</sup> Ilman lokeroita ja kannet ei jatkettuina
- <sup>3</sup> Tulostuskasettien kanssa
- <sup>4</sup> Wi-Fi Direct on saatavana vain M203dw -yhdistelmänä.
- <sup>5</sup> Käyttöjännite määräytyy tulostimen myyntimaan tai -alueen mukaan. Älä muuta käyttöjännitettä. Käyttöjännitteen muuttaminen vahingoittaa tulostinta ja mitätöi tuotteen takuun. Virrankulutusarvot perustuvat yleensä mittauksiin 115 V-laitteella.



<http://www.hp.fi>

Tuote voi olla erilainen kuin näissä kuvissa. © 2016 HP Development Company, L.P. Tässä olevia tietoja voidaan muuttaa ilman erillistä ilmoitusta. HP-tuotteiden ja -palvelujen ainoat takuut määritetään tuotteiden ja palvelujen mukana toimitettavissa rajoitetun takuun lausekkeissa. Tämän julkaisun sisältöä ei tule tulkita lisätakuuksi. HP ei vastaa tämän julkaisun sisältämistä teknisistä tai toimituksellisista virheistä tai puutteista.

