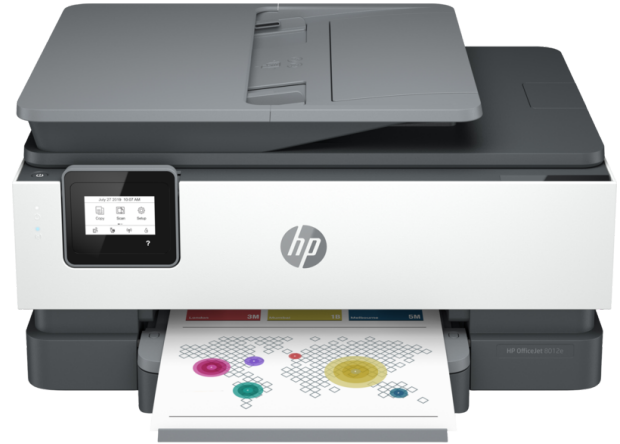




HP OfficeJet 8012e All-in-One -tulostin

Fiksu. Mutkaton. Tuottava.



Tulostin, jolla saat työt tehtyä. Säästä aikaa pikavalintojen avulla^{1,2} ja automaattisella kaksipuolisella tulostuksella. Tulosta ja skannaa puhelimestasi.¹ Valitse HP+ ja saa älykäs tulostusjärjestelmä, joka pitää sinut yhteydessä ja valmiina tulostamaan käytännössä missä tahansa.¹

Tämä tulostin tukee HP+-palvelua. Voit ottaa edut käyttöön valitsemalla HP+-palvelun tuotetta asennettaessa. HP+-käyttö edellyttää HP-tiliä, jatkuvaa Internet-yhteyttä ja vain alkuperäisten HP-mustepatruunoiden käyttöä tulostimen käyttöänsä ajan. Lisätietoja: <http://www.hp.com/plus>

Tämä tulostin on suunniteltu toimimaan vain sellaisten kasettien kanssa, joissa on uusi tai uudelleenikäytetty HP:n siru. Muuta kuin HP:n sirua käyttävien kasettien käyttö on estetty dynaamisilla suojausominaisuuksilla. Näiden ominaisuuksien toimintaa ylläpidetään säännöllisillä laiteohjelmistopäivityksillä, jotka estävät myös aiemmin toimineiden kasettien käytön. Uudelleenikäytetty HP:n siru mahdollistaa uudelleenikäytettyjen, uudelleenvalmistettujen ja uudelleentäytettyjen kasettien käytön. Lisätietoja: <http://www.hp.com/learn/ds>

Esiinnostot

- HP+-palvelun mukana tulee 3 kuukautta Instant Ink -palvelua⁹
- Jopa 3 vuoden HP-takuu HP+-palvelun yhteydessä¹²
- HP+-tilaajana saat käyttöösi HP Smart -sovelluksen lisäratkaisut
- Tulosta, kopioi ja skannaa
- Tulostusnopeus (ISO): Jopa 18 mustavalko- tai 10 värisivua minuutissa
- Muovin painosta yli 15 prosenttia on valmistettu kierrätetyistä materiaaleista
- 225 arkin syöttölokero; 60 arkin tulostelokero
- 5,58 cm:n (2,2 tuuman) kapasitiivinen värikosketusnäyttö MGD

Suunniteltu säästämään aikaa

- Karsi vaiheita toistuvista tehtävistä pikavalinnoilla.¹ Skannaa pilvipalveluun, sähköpostiin ja muualle yhdellä napautuksella.¹
- Työskentele nopeasti ja kädet vapaana 35 sivun automaattisen syöttölaitteen avulla. Kaksipuolinen tulostus automaattisesti.
- Hallitse tulostus-, skannaus- ja kopiointitoitasi helposti napauttamalla ja pyyhkäisemällä värikosketusnäytöltä.
- Tulosta, skannaa ja kopioi helposti puhelimestasi HP Smartin avulla – se on luokkansa paras tulostussovellus.^{1,3}

Muste ei lopu enää koskaan kesken Instant Ink -palvelulla.⁶

- Muste ei lopu enää koskaan kesken.⁶ Uusi muste kätevästi toimitettuna samaan hintaan.
- Säästä jopa 70 % Instant Ink -palvelulla.⁵ Rekisteröidy palveluun saadaksesi mustetta sekä toimitus- ja kierrätyspalvelun, kaikki alkaen vain 1,79 € kuukaudessa.
- Nauti mielenrauhasta ja joustavuudesta: voit muuttaa tilausta tai peruuttaa sen maksutta milloin tahansa.⁸
- Hintaan sisältyvän kierrätyspalvelumme ansiosta voit auttaa meitä hyödyntämään käytetyn muovin uusissa tulostimissa.⁹

HP+: Fiksu tulostaminen on täällä

- Pilvipalveluun yhdistetty HP+-tulostin on normaalia fiksumpi: se pitää itsensä päivitetynä ja tulostusvalmiina.¹⁰
- Sisältää 3 kuukautta Instant Ink -palvelua⁶; Kuuden kuukauden jälkeen palvelusta aletaan veloittaa automaattisesti kuukausimaksua, ellei tilausta lopeteta.
- Tulosta ja skannaa suoraan puhelimestasi. Hyödynnä edistyneitä tuottavuusominaisuuksia 2 vuoden ajan HP+-palvelussa.¹
- HP+ asettaa planeettamme etusijalle tulosteilla, jotka eivät vaikuta haitallisesti metsäkattoon,¹¹ sekä suljetun kierron patruunoiden ja kasettien kierrätyksellä.¹²

Parannettu tietoturva, luotettavat yhteydet

- Vähennä käyttökatkoja itsepalautuvalla Wi-Fi®-toiminnolla, joka varmistaa yhteydet.¹³
- Hanki tietoturva yksityisyyden ja valvonnan ylläpitämiseksi.
- Chatbotin kautta saat tukea ja hyödyllisiä ilmoituksia, kun käytät HP Smart -sovellusta.¹
- Voit käyttää, tulostaa ja jakaa resursseja helposti langattomien verkkojen kautta.¹³

Tekniset tiedot

Tuolinnot	Tulosta, kopioi, skann
Tulostustekniikka	HP:n lämpömustesuihku
Tulostusnopeus ⁵	Musta (A4, ISO): Jopa 18 s/min; Väriallinen (A4, ISO): Jopa 10 s/min; Vedos, musta (A4): Jopa 28 s/min; Vedos, väriallinen (A4): Jopa 24 s/min.
Ensimmäisen sivun tulostusaika ⁶	Musta (A4, valmiina): Vain 13 sekuntia; Väriallinen (A4, valmiina): Vain 17 sekuntia
Tulostustarkkuus	Musta (paras): 1 200 × 1 200 dpin syöttötarkkuus; Väriallinen (paras): Jopa 4 800 × 1 200 dpin optimoitu tarkkuus HP Advanced -valokuvapaperilla, 1 200 × 1 200 dpin syöttötarkkuus
Kuukausittainen kapasiteetti ⁷	Jopa 20 000 sivua A4; Suosittu sivumäärä kuukaudessa: Jopa 800 sivua
Tulostimen älykkäät ohjelmisto-ominaisuudet	Suunta: Pysty/vaaka; Tulosta molemmille puolille: Ei mitään / Käännä pitkää sivua pitkin / Käännä lyhyttä sivua pitkin; Sivujärjestys: Edestä taakse/takaa eteen; Sivua(a) arkille: 1, 2, 4, 6, 9, 16; Laatuasetukset: Vedos/normaali/paras; Tulostuksen pikavalinnat; Tulostus harmaasävyinä: Ei käytössä / Laadukas harmaasävy / Vain musta muste; Sivua(a) arkille -asettelu: Oikea sitten alas / Alas sitten oikea / Vasen sitten alas / Alas sitten vasen; Tulostus käyttämällä suurinta mahdollista DPI-asetusta: Ei/Kyllä; HP Real Life -tekniikat: Käytössä / ei käytössä; Viikko: Ei mitään / Viikko – vasen sidonta / Viikko – oikea sidonta; Tulostettavat sivut: Tulosta kaikki sivut / Tulosta vain parittomat sivut / Tulosta vain parilliset sivut; Reunaton tulostus: Käytössä / ei käytössä; Sivun reunukset: Käytössä / ei käytössä
Vakiotulostuskielet	HP PCL3 GUI
Tulostusalue	Tulostusmarginaalit: Yläreuna: 2,9 mm, Alareuna: 2,9 mm, Vasen: 2,9 mm, Oikea: 2,9 mm; Suurin tulostusalue: 210 x 297 mm
Reunaton tulostus	Kyllä, vain valokuvapaperilla, 210 × 297 mm (A4)
Tarvikkeiden määrä	4 (musta, syyaani, magenta, keltainen)
Monikäsitteily tuettuna	Kyllä
Kaksipuolinen tulostus	Automaattinen (vakio)
Kopiointinopeus	Musta (A4, ISO): Jopa 13 kopiota/min; Väriallinen (A4, ISO): Jopa 7 kopiota/min
Kopioikoneen tekniset tiedot	Kopioikoneen asetukset: Kopioiden määrä; kaksipuolinen; vaaleampi/tummempi; henkilökortin kopiointi; koon muuttaminen; laatu; paperikoko; paperityyppi; lajittelu; marginaalien siirto; rajaus; kopioiden esikatselu; parannukset; Kopioiden enimmäismäärä: Jopa 99 kopiota; Kopiointitarkkuus: Jopa 600 dpi; Pienennys/suurennus: 25–400 %
Skannausnopeus	Tavallinen (A4): Jopa 8 s/min (200 pikseliä/tuuma, mv), jopa 3,5 s/min (200 pikseliä/tuuma, väri);
Skannauستيoston muoto	JPG, BMP, TIFF, PDF, PNG
Skannerin tekniset tiedot	Skannerityyppi: Tasoskanneri, yksipuolinen automaattinen asiakirjojen syöttölaite; Skannauksen syöttötilat: Etupaneelist: skannaus, kopiointi, HP:n ohjelmisto, EWS, mobiilisovellukset; Twain-versio: Versio 2.1; Skannauksen enimmäiskoko (tasoskannaus): 215,9 x 297 mm; Skannauksen enimmäiskoko (ADF; metrimitat): 215,9 x 355,6 mm; Optinen skannaustarkkuus: Jopa 1200 dpi
Skannattava alue	Tulostusmateriaalin enimmäiskoko (tasoskanneri): 215,9 x 297 mm; Tulostusmateriaalin vähimmäiskoko (ADF): 127 x 127 mm; Tulostusmateriaalin enimmäiskoko (ADF): 215,9 x 355,6 mm
Bittisyvyys / harmaasävyin tasot	24-bit / 256
Digitaalinen lähety	Vakio: Skannaus tietokoneelle
Suorittimen nopeus	1,2 GHz
Liitettävyys	Vakio: 1 langaton 802.11 a/b/g/n
Langattomat ominaisuudet	Kyllä, sisäänrakennettu Wi-Fi 802.11 b/g/n
Mobiilitulostuksen tuki ⁴	Chrome OS; HP Smart -sovellus; Apple AirPrint™; Wi-Fi® Direct -tulostus; Mopria™-hyväksytty
Verkko-ominaisuudet	Kyllä, langaton 802.11 a/b/g/n
Muisti	Vakio: 256 Mt
Paperilokeroiden määrä	Vakio: 1
Tulostusmateriaalin tyypit	Tavallinen paperi, HP-valokuvapaperit, HP:n mattapintainen esite- tai Professional-paperi, HP:n mattapintainen esityspaperi, HP:n kiiltävä esite- tai Professional-paperi, muut mustesuihkuvalokuvapaperit, muut mattapintaiset mustesuihkupaperit, muut kiiltävät mustesuihkupaperit, tavallinen paksu paperi, kevyt/kierrätetty tavallinen paperi, HP:n kolmeen osaan taitettu kiiltäväpintainen esitepaperi
Tulostusmateriaalin koko	Mukautettu (metrimitat): Lokero 1: 76,2 × 127 – 215,9 × 355,6 mm Tuetut (metrimitat): A4, A5, A6, B5 (UIS); A4-kortti; Valokuva (13 x 18 cm, 10 x 15 cm); Kirjekuori (A2, C5, C6, DL)
Materiaalin paino, tuettuna	60–105 g/m² (tavallinen paperi) 220–280 g/m² (valokuva); 75–90 g/m² (kirjekuori); 163–200 g/m² (kortti)

Syöttökapasiteetti	Vakio: Jopa 225 arkkia Automaattinen asiakirjojen syöttölaite (ADF): Vakio, 35 arkkia Kirjekuoret: Jopa 10 kirjekuorta Kortit: Jopa 60 arkkia
Tulostuskapasiteetti	Vakio: Jopa 60 arkkia Kirjekuoret: Jopa 10 kirjekuorta Kortit: Enintään 10 arkkia
Yhteensopivat käyttöjärjestelmät	Windows 10; Windows 8; Windows 8.1; Windows 7; macOS 10.11 El Capitan; macOS 10.12 Sierra; macOS 10.13 High Sierra; macOS 10.14 Mojave; macOS 10.15 Catalina; macOS 11 Big Sur; macOS 12 Monterey; macOS 13 Ventura; macOS 14 Sonoma; macOS 15 Sequoia; Linux; Chrome OS
Järjestelmän vähimmäisvaatimukset	Windows: Windows 10, 8.1, 8, 7: 1 GHz:n 32-bittinen (x86) tai 64-bittinen (x64) prosessori, 2 Gt vapaata kiintolevytilaa, CD-ROM/DVD-asema tai internet-yhteys, USB-liitäntä, Internet Explorer Mac: OS X v10.11 El Capitan; macOS Sierra v10.12 (aiemmin OS X); macOS High Sierra v10.13; macOS Mojave v10.14, OS v10.15 Catalina; 1,5 Gt vapaata kiintolevytilaa; internet-yhteys
Ohjelmistot sisällytettyinä	HP:n tulostinohjelmisto, osta tarvikkeita verkkopalvelusta
Tulostimen mitat (L x S x K) ¹	Vähintään: 460 × 337,5 × 233 mm; Enintään: 460 x 511,25 x 233 mm
Pakkauksen mitat (L x S x K)	506 x 298 x 408 mm
Tulostimen paino ²	8,2 kg
Pakkauksen paino	10,4 kg
Käyttöympäristö	Lämpötila: 5–40 °C Ilmankosteus: 20–80 % suhteellinen kosteus
Varastoinnin olosuhteet	Lämpötila: -40–60 °C
Akustiikka	Äänitehotaso: 6,5 dB(A) (tulostettaessa 15 sivua/min) Äänenpaineen päästö: 61 dB(A) (nopeudella 17 s/min)
Teho ³	Vaatimukset: Syöttöjännite: 100–240 V AC (+/-10 %), 50–60 Hz ; Kulutus: Enintään 21 W (tulostus), 5,80 W (valmiustila), 0,90 W (virransäätötila), 0,08 W (virta katkaistu manuaalisest) ; Tyyppilinen sähkönkulutus (TEC): 0,17 kWh viikossa ; Virtalähteen tyyppi: Sisäinen yleisvirtalähde
Sertifikaatit	CISPR 32:2012/EN 55032:2012, Luokka B; CISPR 24:2010/EN 55024:2010; EN 61000-3-2:2014; EN 61000-3-3:2013; EN 301 489-1 (V2.1.1:2017), EN 301 489-17 (V3.1.1 2017)
Alkuperämaa	Valmistettu Thaimaassa
Ohjauspaneeli	5,58 cm:n (2,2 tuuman) ohjauspaneeli mustavalkokosketusnäytöllä (MGD); 3 painiketta (Aloitus, Ohje, Takaisin)
Pakkauksen sisältö	228F8B: HP OfficeJet 8012e All-in-One -tulostin; HP 912 alkuperäinen musta mustepatruuna; HP 912 alkuperäinen syyaani mustepatruuna; HP 912 alkuperäinen magenta mustepatruuna; HP 912 alkuperäinen keltainen mustepatruuna; Käyttöopas; säännöstiedote, asennusohje; pikaopas; virtajohto. Lisätietoja musteen määrästä ja viruilittoisuudesta on osoitteessa http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies
Huolto- ja tukipalvelut	UG198E HP:n 3 vuoden Care Pack -tuki ja vakiovaihtopalvelu OfficeJet Pro -tulostimille UG248E HP:n 3 vuoden Care Pack -tuki ja palautus huoltopisteeseen OfficeJet Pro -tulostimille (UG198E: kaikki EMEA-maat, paitsi Pohjoismaat, Lähi-itä, Afrika, Etelä-Afrikka, Israel, Turkki, UG248E: Lähi-itä, Afrika, Etelä-Afrikka, Israel, Turkki)
Takuu	Jopa 3 vuoden HP-takuu. Verkkotuki on avoinna 24 tuntia vuorokaudessa ja 7 päivänä viikossa; takuun voimassaoloaikana puhelintuki normaaliina työaikana. ^{1,2}

Viestinnän alaviitteet

- ¹ Edellyttää HP Smart -sovelluksen lataamista. Lisätietoja paikallisen tulostamisen vaatimuksista saa osoitteesta <http://www.hp.com/go/mobileprinting>. Tietyt ominaisuudet ja ohjelmistot saa vain englanniksi. Tämä vaihtelee työpöytäsovellusten ja mobiilisovellusten välillä. Saattaa vaatia tilauksen. Tilasta ei välttämättä voi tehdä kaikissa maissa. Lisätietoja saa osoitteesta <http://www.hpsmart.com>. Edellyttää Internet-yhteyttä, joka on hankittava erikseen. Tädyt toiminnot edellyttävät HP-tiliä. Luettelon tuetuista käyttöjärjestelmistä saa sovelluskaupoista. Faksi-toiminnoissa on vain faksin lähettäminen. Kahden vuoden jälkeen HP Smart Advancen edistyneiden ominaisuuksien jatkamiseen liittyy kuukausimaksu. HP Smart Advance -palvelua ei saa kaikissa maissa. Lisätietoja saa osoitteesta <http://www.hpsmart.com>.
- ² Perustuu HP:n sisäisiin testeihin. Keskimääräinen aika-arvio perustuu seuraaviin tekijöihin: 1) HP Smart -sovellus ladataan mobiili- tai pöytälaitteeseen, 2) pikavalinta määritetään ja 3) skannaustyöt sisältävät vähintään 2- 3 vaihetta (skannaus sähköpostiin, tallennus ja uudelleen nimeäminen, tallennus pilvipalveluun jne.). Keskimääräinen ajansäästövertailu perustuu samanlaisten skannaustehtävien käsittelyyn tulostimella ja tietokoneen skannausohjelmistolla. Edellyttää HP Smart -sovelluksen lataamista ja tuettua HP-tulostinta. Lisätietoja paikallisen tulostamisen vaatimuksista saa osoitteesta <http://www.hp.com/go/mobileprinting>.
- ³ Edellyttää rekisteröitymistä Instant Ink -palveluun. Instant Ink -palvelua ei saa kaikissa maissa. Valitun tilauksen kuukausisivumäärän alainen. Instant Ink -tilaus on tehtävä 7 vuorokauden kuluessa tulostimen asennuksesta, joka tehtiin tulostimen mukana toimitetuissa ohjeissa kuvatulla HP:n suosittelemalla asennusmenettelyllä. Jos palvelua ei peruuteta tarjouksen aikana osoitteesta <http://www.hpinstantink.com>, luotto- tai pankkikortiltasi veloitetaan valitun tilauksen kuukausimaksu sekä verot ja tilauksen sivumäärän ylitysmaksut. Asiakkaalta veloitetaan mahdolliset sivumäärän ylitysmaksut ja soveltuvat verot tarjouksen jokaisen kuun lopussa. Pakkauksessa toimitetun mustepatruunan tai värikasetin käyttö sisältyy tarjoukseen. Yhtä tulostinta kohden voi lunastaa yhden tarjouksen. Instant Ink -palvelun kuukausitarjous voi muuttua 30.4.2022 jälkeen. Tarjousta ei voi muuttaa rahaksi. Asennustarjous voidaan yhdistää mahdollisiin muihin tarjouksiin; lisätietoja on toisen tarjouksen ehtoissa ja edellytyksissä. Edellytykset: voimassa oleva luotto- tai pankkikortti, sähköpostiosoite ja Internet-yhteys tulostimeen. Tarjouksesta saa lisätietoja verkkopalvelua tilattaessa. Palvelusta saa lisätietoja osoitteesta <http://www.hpinstantink.com>.
- ⁴ Yhteensä jopa 2 vuoden HP-takuu, kun HP+-aktivoidaan tulostinta asennettaessa. Kaksi vuotta sisältää seuraavaa: (1) yhden vuoden HP-vakiotakuu, (2) yhden vuoden HP-lisätakuu HP+-aktivoinnista tulostinta asennettaessa. Lisätietoja HP-takuusta on tulostimen pakkauslaatikon asiakirjoissa. HP-takuun edut eivät vaikuta soveltuviin kuluttajansuojalakien perusteella saatuihin lakisääteisiin oikeuksiin, jotka liittyvät tavaroiden virheellisyteen myyntisopimukseen nähden. HP-takuu ei rajoita lakisääteisiä kuluttajanoikeuksia eikä vaikuta niihin millään tavalla. Lisätietoja: www.hp.com/limitedwarranty.
- ⁵ Verrattuna OEM-tulostussovelluksiin useimmissa enintään 450 euron hintaisissa koti- ja toimistokäyttöön tarkoitetuissa hyvin myydyissä verkko-yhteistyösovelluksissa HP-lasertulostimissa ja All-in-One-laitteissa. Markkinaosuudet perustuvat IDC Quarterly Hardcopy Peripherals Tracker – Final Historical CYQ4 2020 -julkaisuun. Vaitös perustuu tulostinvalmistajien tulostussovellusten tutkimiseen ja HP:n tilaamaan Keypoint Intelligencen käytännön testaukseen ja tutkimukseen huhtikuussa 2021. Lisätietoja: <http://www.keypointintelligence.com/HPSmartApp>.
- ⁶ Perustuu tilauksen käyttöön, Internet-yhteyteen ehdot täyttävään HP-tulostimeen, voimassaolevaan luotto- tai pankkikorttiin, sähköpostiosoitteeseen ja toimituspalveluun tulostimen käyttöalueella.
- ⁷ Perustuu 700 sivun HP Instant Ink -tilaukseen ilman lisäosien hankintaa verrattuna ISO/IEC 24711 -sivujen tulostuksen sivuhintaan useimmilla saman luokan tavanomaisilla A4-patruunoilla käytävillä värimustesuihkutulostimilla ja -monitoimilaitteilla, joissa käytetään alkuperäisiä vakiotilavuuden patruunoita ja jotka kuuluvat seuraavaan hintaluokkaan: suurin osa EMEA-maista alle 200 euroa, UK alle 200 GBP. Tässä selvityksessä ei huomioitu alennushintoja. HP Ink Advantage -tulostimet jätettiin pois vertailusta, koska niissä käytetään erityistä laite- ja tarvikemallia. HP:n tilaama heinäkuun 2020 Buyers Lab -selvitys perustuu 1.6.2020 julkisesti saatavilla oleviin tietoihin. Tulostimet valittiin IDC Quarterly Hardcopy Peripherals Tracker - Final Historical 2020Q1 -selvityksessä ilmoitetun markkinaosuuden perusteella. Lisätietoja: <http://www.keypointintelligence.com/HPInstantInkROW>.
- ⁸ Voit tehdä muutoksia tilaukseen tai peruuttaa sen milloin tahansa verkkopalvelussa. Jos haluat peruuttaa HP Instant Ink -tilauksesi, voit palata käyttämään HP:n alkuperäisiä vakio- tai XL-mustepatruunoita tai värikasetteja. Tilauksen päivitykset ylöspäin astuvat voimaan välittömästi, ja ne laskutetaan asiakkaan valinnasta riippuen joko takautuvasti tai seuraavan laskutuskauden yhteydessä. Tilausmäärän pienentäminen tai tilauksen peruuttaminen tulee voimaan nykyisen laskutuskauden viimeisen päivän jälkeen. Tarkat tiedot saa osoitteesta [instantink.hpconnected.com/terms](http://www.hpconnected.com/terms).
- ⁹ Ohjelman saatavuus vaihtelee. HP Planet Partners -ohjelman ansiosta alkuperäisiä HP-mustepatruunoita ja -värikasetteja voi nykyisin palauttaa ja kierrättää yli 60 maassa tai alueella Aasiassa, Afrikassa, Euroopassa sekä Pohjois- ja Etelä-Amerikassa. Ohjelman saatavuus vaihtelee. Lisätietoja saa osoitteesta <http://www.hp.fi/kierratus>.
- ¹⁰ HP+-järjestelmän tekniikkaa käytettäessä ja verrattuna HP:n tavallisiin kuluttajatulostimiin ilman HP+-palvelua. HP+-tulostimet ovat aina käyttövalmiina. Niiden parannettu liitettävyyttä käyttää Smart Driver- ja Print/Scan Doctor -tekniikkaa, parannettu suojaus Smart Security -tekniikkaa ja parannettu tuottavuus HP Smart Advance -ominaisuuksia, jotka kuuluvat palveluun 2 vuoden ajan. Käytöstä voi tehdä entistä vastuullisempaa ottamalla käyttöön Forest First -tulostuksen ja metsäkadon korvaavan tulostuksen.
- ¹¹ HP hoitaa, kunnostaa ja suojelee metsiä yhteistyössä kumppaniensa WWF:n ja Arbor Day Foundationin kanssa erilaisten hankkeiden avulla. HP+-tulostimissa jokainen tuloste, paperimerkistä riippumatta, otetaan huomioon HP:n metsäpositiivisen toimintakehityksen kautta, jotta metsäkadon riskejä voidaan torjua. HP-merkin paperien raaka-aineet hankitaan vain todistetusti vastuullisesti hoidetuista metsistä tai kierrätetyistä materiaaleista. Muiden paperimerkkien kohdalla HP investoi metsien kunnostus-, suojele- tai hoitohankkeisiin tärkeillä alueilla, kuten Brasiliassa. Hankkeiden laajuus riittää kompensoimaan HP+-asiakkaiden käyttämän paperin, jonka raaka-aineita ei välttämättä ole hankittu vastuullisista lähteistä. Lisätietoja saa osoitteesta <http://www.hp.com/forestfirst>.
- ¹² Yhteensä jopa 3 vuotta HP-takuuta, kun HP+-palvelu otetaan käyttöön tulostinta asennettaessa ja laite rekisteröidään verkkopalvelussa. Kolme vuotta koostuu seuraavista: (1) kahden vuoden HP-vakiotakuu, (2) yhden vuoden HP-lisätakuu HP+-aktivoinnista asennuksen yhteydessä ja (3) yksi lisävuosi HP-takuuta erillisellä rekisteröitymisellä verkkopalvelussa. Tämä on tehtävä osoitteesta www.hp.com/eu/bonuswarranty/ 60 päivän kuluessa tulostimen hankinnasta. Lisätietoja HP-takuusta on tulostimen pakkauslaatikon asiakirjoissa. HP-takuun edut eivät vaikuta soveltuviin kuluttajansuojalakien perusteella saatuihin lakisääteisiin oikeuksiin, jotka liittyvät tavaroiden virheellisyteen myyntisopimukseen nähden. HP-takuu ei rajoita lakisääteisiä kuluttajanoikeuksia eikä vaikuta niihin millään tavalla. Katso: <http://www.hp.com/limitedwarranty>.

Teknisten määrittysten alaviitteet

- ¹ Koko vaihtelee kokoonpanon mukaan
- ² Pieno vaihtelee kokoonpanon mukaan
- ³ Käyttöjännite määräytyy tulostimen myyntimaan tai -alueen mukaan. Älä muuta käyttöjännitettä. Käyttöjännitteen muuttaminen vahingoittaa tulostinta ja mitätöi tuotteen takuun.
- ⁴ Langattoman yhteyden toimivuuteen vaikuttavat fyysinen ympäristö ja laitteen etäisyys tukiasemasta. Langattomat toiminnot ovat yhteensopivia vain 2,4 GHz:n reitittimien kanssa; ei koske langatonta suoratulostusta. Langaton suoratulostus saattaa edellyttää ohjainten tai sovellusten asentamista ja yhdistämistä mobiililaitteeseen tai tietokoneeseen, jossa on langaton yhteys. Langaton toiminnallisuus vaihtelee tietokoneen ja mobiililaitteen käyttöjärjestelmän mukaan. Lisätietoja on osoitteesta <http://www.hpconnected.com>. Saattaa edellyttää erikseen hankittua datasopimusta tai yhteyden käytöstä saatetaan veloittaa. Tulostusajat ja yhteysnopeudet saattavat vaihdella. AirPrint tukee OS X v10.11 El Capitan -käyttöjärjestelmää ja laitteita, joiden käyttöjärjestelmä on iOS 4.2 tai uudempi. Lisäksi tulostin on yhdistettävä samaan verkkoon OS X- tai iOS-laitteen kanssa. AirPrint, AirPrint-logo, iPad, iPhone ja iPod touch ovat Apple® Inc:n tavaramerkkejä. Windows on Microsoft-yritysyryhmän tavaramerkki.
- ⁵ Nopeusarvot on päivitetty alan nykyisten testausmenetelmien mukaisiksi.
- ⁶ Joko ensimmäisen sivun tai ensimmäisen ISO-koesivujen sarjan mukaan. Lisätietoja: <http://www.hp.com/go/printerclaims>
- ⁷ HP suosittelee, että sivuja tulostetaan kuukaudessa laitteen enimmäissuoritus vastaava määrä tarvikkeiden vaihtoa koskevien tekijöiden vuoksi.
- ⁸ Jos haluat lisätietoja vaihtopatruunoiden sivuriittoisuuksista, katso <http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies> ja valitse samalta sivulta Asennustarvikkeet-linkki.

