



# HP OfficeJet Pro 9019e All-in-One -tulostin

Huipputason monipuolinen tuottavuus lisämusteella<sup>1</sup>



Voit luottaa nopeaan tulostukseen jopa 22 sivua minuutissa<sup>2</sup>, automaattiseen kaksipuoliseen tulostukseen, luotettavaan Wi-Fi®-yhteyteen<sup>3</sup> ja 250 arkin paperilokeroon. Valitse HP+, älykäs tulostusjärjestelmä, joka pitää sinut yhteydessä ja valmiina tulostamaan käytännössä missä tahansa<sup>4</sup>

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-faq>

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

## Esiinnostot

- HP+-palvelun mukana tulee 12 kuukautta Instant Ink -palvelua<sup>1</sup>
- Jopa 3 vuoden HP-takuu HP+-palvelun yhteydessä<sup>11</sup>
- HP+-tilaajana saat käyttöösi HP Smart -sovelluksen lisäratkaisut
- Tulosta, skannaa, kopioi, faksaa
- Tulostusnopeus (ISO): Jopa 22 mustavalko- tai 18 värisivua minuutissa
- Huippuluokan alumiiniviimeistely

## Suunniteltu säästämään aikaa

- Karsi vaiheita toistuvista tehtävistä pikavalinnoilla.<sup>4</sup> Skannaa pilvipalveluun, sähköpostiin ja muualle yhdellä napautuksella.<sup>4</sup>
- Työskentele nopeasti ja kädet vapaana 35 sivun automaattisen syöttölaitteen avulla. Kaksipuolinen tulostus automaattisesti.
- Värikosketusnäytön avulla pidät tulostus-, skannaus-, kopiointi- ja faksautyöt helposti hallinnassa napautuksilla ja pyyhkäyksillä.
- Tulosta, skannaa ja kopioi vaivattomasti puhelimesta käsin HP Smartilla, luokkansa parhaalla tulostussovelluksella.<sup>4,5</sup>

## Muste ei lopu enää koskaan kesken Instant Ink -palvelulla.<sup>6</sup>

- Muste ei lopu enää koskaan kesken.<sup>6</sup> Uusi muste kätevästi toimitettuna samaan hintaan.
- Sisältää Instant Ink -palvelun ensimmäiset 12 kuukautta<sup>1</sup>; 12 kuukauden jälkeen veloitetaan automaattisesti kuukausimaksu, ellei palvelun tilausta peruuteta.
- Stressitön ratkaisu: voit vaihtaa tai peruuttaa tilauksen milloin tahansa ilman lisäveloitusta.<sup>7</sup>
- Auta meitä kierrättämään muovi takaisin tulostimiin. Ennalta maksettu kierrätys sisältyy palveluun.<sup>8</sup>

## HP+: Fiksu tulostaminen on täällä

- Pilvipalveluun yhdistetty HP+-tulostin on normaalia fiksumpi: se pitää itsensä päivitetynä ja tulostusvalmiina.<sup>9</sup>
- Tulosta ja skannaa suoraan puhelimestasi. Hyödynnä edistyneitä tuottavuusominaisuuksia 2 vuoden ajan HP+-palvelussa.<sup>4</sup>
- Jokaista HP+-palvelulla tulostamaasi sivua kohden HP suojelee ja ennallistaa metsiä vastaavan määrän<sup>10</sup>

## Parannettu tietoturva, luotettavat yhteydet

- Vähennä käyttökatoja itsepalautuvalla Wi-Fi®-toiminnolla, joka varmistaa yhteydet.<sup>3</sup>
- Hanki tietoturva yksityisyyden ja valvonnan ylläpitämiseksi.
- HP Smart -sovelluksen chatbot-tuki ja hyödylliset ilmoitukset ovat tukenasi.<sup>4</sup>
- Jaa resursseja vaivattomasti – käytä ja tulosta langattomien ja Ethernet-verkko-ominaisuuksien avulla.<sup>3</sup>

## Tekniset tiedot

|                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|---------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Toiminnot                                   | Tulosta, kop., skannaa, faksaa                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Tulostustekniikka                           | HP:n lämpömustesuihku                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Tulostusnopeus                              | <b>Musta (A4, ISO):</b> Jopa 22 s/min; <b>Väriallinen (A4, ISO):</b> Jopa 18 s/min; <b>Vedos, musta (A4):</b> Jopa 32 s/min; <b>Vedos, väriallinen (A4):</b> Jopa 32 s/min                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Ensimmäisen sivun tulostusaika              | <b>Musta (A4, valmiina):</b> Vain 9 sekuntia; <b>Väriallinen (A4, valmiina):</b> Vain 10 sekuntia                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Tulostustarkkuus                            | <b>Musta (paras):</b> 1 200 × 1 200 dpin syöttötarkkuus; <b>Väriallinen (paras):</b> Jopa 4 800 × 1 200 dpin optimoitu tarkkuus HP Advanced -valokuvapapereilla, 1 200 × 1 200 dpin syöttötarkkuus                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Kuukausittainen kapasiteetti                | Jopa 25 000 sivua A4; <b>Suositeltu sivumäärä kuukaudessa:</b> Jopa 1500                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| 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                                | <b>Tulostusmarginaalit:</b> Yläreuna: 3,3 mm, Alareuna: 3,3 mm, Vasen: 3,3 mm, Oikea: 3,3 mm; <b>Suurin tulostusalue:</b> 216 × 356 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Reunaton tulostus                           | Kyllä, vain valokuvapaperilla, 210 × 297 mm (A4)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Tarvikkeiden määrä                          | 4 (musta, syaani, magenta, keltainen)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Monikäsitteily tuettuna                     | Kyllä                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Kaksipuolinen tulostus                      | Automaattinen (vakio)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Kopiointinopeus                             | <b>Musta (A4, ISO):</b> Jopa 21 kopiota/min; <b>Väriallinen (A4, ISO):</b> Jopa 15 kopiota/min                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Kopiokoneen tekniset tiedot                 | <b>Kopiokoneen asetukset:</b> Kopioiden määrä; kaksipuolinen; vaaleampi/tummempi; HP:n kopiokorjaus; henkilökortin kopiointi; koon muuttaminen; laatu; paperikoko; paperityyppi; lajittelu; marginaalien siirto; rajaus; kopioiden esikatselu; parannukset; <b>Kopioiden enimmäismäärä:</b> Jopa 99 kopiota; <b>Kopiointitarkkuus:</b> Jopa 600 dpi; <b>Pienennys/suurennus:</b> 25–400 <span> </span> %                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Skannausnopeus                              | <b>Tavallinen (A4):</b> Jopa 8 kuvaa minuutissa (200 ppi, mustavalkoinen); Jopa 8 kuvaa minuutissa (200 ppi, väriallinen); <b>Kaksipuolinen (A4):</b> Jopa 4 kuvaa minuutissa (200 ppi, mustavalkoinen); Jopa 4 kuvaa minuutissa (200 ppi, väriallinen)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Skannauستيoston muoto                       | JPG, BMP, TIFF, PDF, RTE, TXT, PNG                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Skannerin tekniset tiedot                   | <b>Skannerityyppi:</b> Helposti liukuva lasi, kahden pyyhkäisyn kaksipuolinen automaattinen asiakirjojen syöttölaite; <b>Skannauksen syöttötilat:</b> Etupaneelist: skannaus, kopiointi, HP:n ohjelmisto, EWS, mobiilisovellukset; <b>Twain-versio:</b> Versio 2.1; <b>Skannauksen enimmäiskoko (tasoskannaus):</b> 215,9 x 297 mm; <b>Skannauksen enimmäiskoko (ADF, metrimitat):</b> 215,9 x 355,6 mm; <b>Optinen skannaustarkkuus:</b> Jopa 1200 dpi                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Skannerin edistyneet ominaisuudet           | OCR (optinen tekstintunnistus); Pikavalinnat: yhden napautuksen mukautettava skannaus pilvikohteisiin, sähköpostiin ja tulostukseen, muokattavien, hakukelpoisten asiakirjojen luonti skannaamalla puhelimesta tai tulostimesta; Pikavalintojen lähetyskohteet: Dropbox, Google Drive, OneDrive, sähköpostiin vastaanottajat, tulostin                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Skannattava alue                            | <b>Tulostusmateriaalin enimmäiskoko (tasoskanneri):</b> 215,9 x 297 mm; <b>Tulostusmateriaalin vähimmäiskoko (ADF):</b> 127 × 127 mm; <b>Tulostusmateriaalin enimmäiskoko (ADF):</b> 215,9 x 355,6 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Bittisyvyys / harmaasävyen tasot            | 24-bit / 256                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Digitaalinen lähetys                        | <b>Vakio:</b> skannaus sähköpostiin; skannaus verkkokansioon; skannaus SharePointiin; skannaus muistitikulle                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Faksi                                       | Kyllä, väri                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Faksin tekniset tiedot                      | <b>Faksimuiști:</b> Jopa 100 sivua; <b>Faksaustarkkuus:</b> Vakio: 203 x 98 dpi; Hieno: 203 x 196 dpi, 256 harmaasävyä;                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Faksin älykkäät ohjelmisto-ominaisuudet     | Digitaalinen faksi – Faksaa tietokoneeseen -toiminnon saa Windows-käyttöjärjestelmään. Lataa uusin ohjelmisto osoitteesta <a href="http://www.hp.com/support">http://www.hp.com/support</a>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Suorittimen nopeus                          | 1,2 GHz                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Liitettävyyys                               | <b>Vakio:</b> 1 USB 2.0 -liitäntä; 1 USB-isäntäliitäntä; 1 Ethernet-liitäntä; 1 langaton 802.11 a/b/g/n; 2 RJ-11-modeemiliitäntää; <b>Valinnainen:</b> Ei                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Langattomat ominaisuudet                    | Kyllä, sisäänrakennettu WiFi 802.11 a/b/g/n                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Mobiilitulostuksen tuki                     | Chrome OS; HP Smart -sovellus; Apple AirPrint™; Wi-Fi® Direct -tulostus; Mopria™-hyväksytty                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Verkko-ominaisuudet                         | Kyllä, kiinteän Ethernetin kautta; langaton 802.11 a/b/g/n                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Kiintolevy                                  | Ei mitään                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Muisti                                      | <b>Vakio:</b> 512 Mt                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Paperilokeroiden määrä                      | <b>Vakio:</b> 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                    | <b>Mukautettu (metrimitat):</b> Lokero 1: 76,2 × 127 – 215,9 × 355,6 mm <b>Tuetut (metrimitat):</b> A4, A5, A6, B5(JS); kortti (A4, Hagaki, Ofuku Hagaki); valokuva (13 × 18 cm, 10 × 15 cm); kirjekuori (A2, C5, C6, DL)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Materiaalin paino, tuettuna                 | 60–105 g/m <sup>2</sup> (tavallinen paperi) 220–280 g/m <sup>2</sup> (valokuva); 75–90 g/m <sup>2</sup> (kirjekuori); 163–200 g/m <sup>2</sup> (kortti)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |

|                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|-------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Syöttökapasiteetti                              | <b>Vakio:</b> Jopa 250 arkkia <b>Automaattinen asiakirjojen syöttölaite (ADF):</b> Vakio, 35 arkkia <b>Kirjekuoret:</b> Enintään 30 kirjekuorta <b>Tarraa:</b> Jopa 50 arkkia <b>Kortit:</b> Jopa 50 arkkia                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Tulostuskapasiteetti                            | <b>Vakio:</b> Jopa 60 arkkia <b>Kirjekuoret:</b> Jopa 10 kirjekuorta <b>Tarraa:</b> Enintään 30 arkkia <b>Kortit:</b> Enintään 30 korttia                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Yhteensopivat käyttöjärjestelmät                | Windows 11; Windows 10; Windows 8; Windows 7; Windows Server; ChromeOS                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Järjestelmän vähimmäisvaatimukset               | <b>Windows:</b> Windows 10, Windows 7: 32- tai 64-bittinen, 2 Gt vapaata kiintolevytilaa, Internet-yhteys, Internet Explorer <b>Mac:</b> macOS v10.14 Mojave, macOS v10.15 Catalina, macOS v11 Big Sur; 2 Gt vapaata kiintolevytilaa; edellyttää Internet-yhteyttä                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Ohjelmistot sisällytettyinä                     | HP:n tulostinohjelmisto, osta tarvikkeita verkkopalvelusta                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Tulostimen mitat (L x S x K)                    | <b>Vähintään:</b> 439,3 × 342,5 x 278 mm; <b>Enintään:</b> 439,3 × 519,8 × 278 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Pakkauksen mitat (L x S x K)                    | 497 × 325 × 409 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Tulostimen paino                                | 9,29 kg                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Pakkauksen paino                                | 11,02 kg                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Käyttöympäristö                                 | <b>Lämpötila:</b> 5–40 <span> </span> °C <b>Ilmankosteus:</b> 25–75 <span> </span> % suhteellinen kosteus                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Varastoinnin olosuhteet                         | <b>Lämpötila:</b> -40–60 <span> </span> °C                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Akustiikka                                      | <b>Äänitehotaso:</b> 6,9 B(A) (tulostusnopeudella 20 sivua/min) <b>Äänenpaineen päästö:</b> 63 dB(A) (tulostus 20 s/min)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Teho                                            | <b>Vaatimukset:</b> Syöttöjännite: 100–240 V AC (+/-10 <span> </span> %), 50–60 Hz ; <b>Kulutus:</b> Enintään 30 W (tulostus), 5,80 W (valmistilla), 1,20 W (virransäätötillä), 0,08 W (virta katkaistu manuaalisesti) ; <b>Tyypillinen sähkönkulutus (TEC):</b> 0,258 kWh viikossa ; <b>Virtalähteen tyyppi:</b> 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)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Kestävän vaikutuksen määritykset                | Kun HP OfficeJet Pro 9000 -sarjan tulostimissa käytetään alkuperäisiä HP-tarvikkeita, laitteisto auttaa vähentämään energian kulutusta, paperi on vastuullisesti tuotettua ja mustepatruunat on helppo kierrättää. <sup>10</sup>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Alkuperämaa                                     | Valmistettu Thaimaassa                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Ohjauspaneeli                                   | 6,86 cm:n (2,7 tuuman) ohjauspaneeli värikosketusnäytöllä (CGD); 3 painiketta (Aloitus, Ohje, Takaisin)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Pakkauksen sisältö                              | <b>22A59B:</b> HP OfficeJet Pro 9019e All-in-One -tulostin; HP 963 musta aloitusmustepatruuna; HP 963 syaani aloitusmustepatruuna; HP 963 magenta aloitusmustepatruuna; HP 963 keltainen aloitusmustepatruuna; säännöstiedote; mustehuomautus; virtajohto; asennusohje; viitepas. Lisätietoja täytöstä ja riittoisuudesta on osoitteessa <a href="http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies">http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies</a>                                                                                                                                                                                                               |
| Tarvikkeet, jälkimmäiset tai tarvikkeet, vaihto | <b>3JA23AE</b> HP 963 alkuperäinen syaani mustepatruuna (700 sivua)<br><b>3JA24AE</b> HP 963 alkuperäinen magenta mustepatruuna (700 sivua)<br><b>3JA25AE</b> HP 963 alkuperäinen keltainen mustepatruuna (700 sivua)<br><b>3JA26AE</b> HP 963 alkuperäinen musta mustepatruuna (1 000 sivua)<br><b>3JA27AE</b> HP 963XL alkuperäinen riittoisa syaani mustepatruuna (1 600 sivua)<br><b>3JA28AE</b> HP 963XL alkuperäinen riittoisa magenta mustepatruuna (1 600 sivua)<br><b>3JA29AE</b> HP 963XL alkuperäinen riittoisa keltainen mustepatruuna (1 600 sivua)<br><b>3JA30AE</b> HP 963XL alkuperäinen riittoisa musta mustepatruuna (2 000 sivua) |
| Huolto- ja tukipalvelut                         | <b>U6M82E</b> 3 vuoden vakiovaihtopalvelu (saatavilla kaikissa EMEA-maisissa lukuun ottamatta Adrianmeren alueita, Afrikkaa, IVY-maita, EEM-maita, Israelia, Lähi-Idän maita, Venäjää, Etelä-Afrikkaa ja Turkiaa)<br><b>U6M85E</b> 3 vuoden vaihtopalvelu seuraavana työpäivänä (saatavilla: Alankomaat, Belgia, Espanja, Irlanti, Italia, Itävalta, Kreikka, Norja, Portugal, Puola, Ranska, Romania, Ruotsi, Saksa, Slovakia, Suomi, Sveitsi, Tanska, Tšekin tasavalta, Yhdistynyt kuningaskunta)<br><b>U6M87E</b> 3 vuoden palautus huoltopisteeseen (saatavilla: Adrianmeri, Afrikka, IVV, EEM, Israel, Lähi-itä, Venäjä, Etelä-Afrikka, Turkki) |
| Takuu                                           | Jopa 3 vuoden HP-takuu. Verkkotuki on avoinna 24 tuntia vuorokaudessa ja 7 päivänä viikossa; takuun voimassaoloaikana puhelintuki normaalina työaikana. <sup>11</sup>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |

## Alaviitteet

- <sup>1</sup> Edellyttää Instant Ink -tilausta. Instant Ink -palvelua ei saa kaikissa maissa. Valitun tilauksen kuukausisivurajan 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 pankkikorttiasi veloitetaan valitun tilauksen mukainen kuukausimaksu sekä verot ja tilauksen sivumäärän ylitysmaksut. Asiakkaalta veloitetaan mahdolliset sivumäärän ylitysmaksut ja soveltuvat verot tarjouksen jokaisen kuun lopussa. Pakkauksessa toimitetun mustepatruunan käyttö sisältyy tarjoukseen. Yhtä tulostinta kohden voi lunastaa yhden tarjouksen. Instant Ink -palvelun maksuton kuukausitarjous voi muuttua 31.10.2021 jälkeen. Tarjousta ei voi muuttaa rahaksi. Asennustarjous on voitu yhdistää muihin tarjouksiin; lisätietoja on toisen tarjouksen ehtoissa ja edellytyksissä. Edellytykset: voimassa oleva luotto- tai pankkikortti, sähköpostiosoite ja Internet-yhteys tulostimeen. Tarjouksesta saa lisätietoja palvelua tilattaessa verkossa. Palvelusta saa lisätietoja osoitteesta <http://www.hpinstantink.com>.
- <sup>2</sup> Mitattu ISO/IEC 24734 -standardin mukaan, ei ota huomioon ensimmäisiä testiasiakirjoja. Lisätietoja on osoitteesta <http://www.hp.com/go/printerclaims>. Täsmällinen nopeus vaihtelee järjestelmän kokoonpanon, palvelimen käyttöjärjestelmän, portinvalvonnan, ohjelmistosovelluksen, ohjaimen ja asiakirjan monimutkaisuuden mukaan.
- <sup>3</sup> Langaton käyttö on yhteensopivaa vain 2,4 ja 5,0 GHz:n käytön kanssa. Lisätietoja saa osoitteesta <http://www.hp.com/go/mobileprinting>. Wi-Fi® on Wi-Fi® Alliancen® rekisteröity tavaramerkki.
- <sup>4</sup> Edellyttää HP Smart -sovelluksen lataamista. Lisätietoja paikallisen tulostamisen vaatimuksista saa osoitteesta <http://www.hp.com/go/mobileprinting>. Tietyt ominaisuudet ja ohjelmistot saa vain englanniksi, ja tämä vaihtelee työpöytäsovellusten ja mobiilisovellusten välillä. Saattaa vaatia tilauksen. Tilausta ei välttämättä voi tehdä kaikissa maissa. Lisätietoja saa osoitteesta [www.hpsmart.com](http://www.hpsmart.com). Edellyttää Internet-yhteyttä, joka on hankittava erikseen. Tädyt toiminnot edellyttävät HP-tiliä. Luettelon tuetuista käyttöjärjestelmistä saa sovelluskaupoista. Faksitoiminnoissa 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>.
- <sup>5</sup> Verrattuna OEM-tulostussovelluksiin useimmissa enintään 450 euron hintaisissa koti- ja toimistokäyttöön tarkoitetuissa hyvin myydyissä verkkoyhteydellisissä mustesuihku-/lasertulostimissa ja All-in-One-laitteissa. Markkinaosuudet perustuvat IDC Quarterly Hardcopy Peripherals Tracker – Final Historical CYQ4 2020 -julkaisuun. Väitös perustuu tulostinvalmistajien tulostussovellusten tutkimiseen ja HP:n tilaamaan Keypoint Intelligencen käytännön testaukseen ja tutkimukseen huhtikuussa 2021. Lisätietoja: <http://www.keypointintelligence.com/HPSmartApp>.
- <sup>6</sup> Perustuu tilauksen käyttöön, Internet-yhteyteen ehdot täyttävään HP-tulostimeen, voimassaolevaan luotto- tai pankkikorttiin, sähköpostiosoitteeseen ja toimituspalveluun tulostimen käyttöalueella.
- <sup>7</sup> Voit tehdä muutoksia tilaukseen tai perua sen milloin tahansa verkkopalvelussa. Jos haluat peruuttaa HP Instant Ink -tilauksesi, voit palata käyttämään HP:n alkuperäisiä vakio- tai XL-mustepatruunoita tai värikasetteja. Tilaukseen tehtävät lisäykset tulevat voimaan heti. Veroitus tehdään takautuvasti tai seuraavalla laskutuskaudella käyttäjän valinnan mukaan. Tilausmäärän pienentäminen tai tilauksen peruuttaminen tulee voimaan nykyisen laskutuskauden viimeisen päivän jälkeen. Tarkat tiedot saa osoitteesta [instantink.hpconnected.com/terms](http://instantink.hpconnected.com/terms).
- <sup>8</sup> 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 alueittain. Lisätietoja saa osoitteesta <http://www.hp.com/recycle>.
- <sup>9</sup> 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.
- <sup>10</sup> HP tekee yhteistyötä kumppanien, kuten WWF:n ja Arbor Day Foundationin kanssa hoitaakseen, ennallistaakseen ja suojelemaan metsiä monissa maissa ympäri maailman. HP+:n ansiosta jokainen tuloste – paperimerkistä riippumatta – otetaan huomioon HP:n metsäpositiivisen toimintakehityksen kautta, jotta metsäkadon riskejä voidaan torjua. HP-merkin paperien raaka-aineet hankitaan vain sertifioituista vastuullisesti hoidetuista metsistä tai niissä käytetään kierrätysraaka-ainetta. Muiden merkien paperien kohdalla HP investoi metsien ennallistamiseen, suojeeluun ja hoitoon avainalueilla. Tämä riittää tasapainottamaan HP+-käyttäjien käyttämän, ei-vastuullisesti hankitun paperin vaikutuksen. Lisätietoja osoitteesta <http://www.hp.com/forestfirst>.
- <sup>11</sup> 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/](http://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 myyntisopimuksen nähden. HP-takuu ei rajoita lakisääteisiä kuluttajanoikeuksia eikä vaikuta niihin millään tavalla. Katso: <http://www.hp.com/limitedwarranty>.

