



HP LaserJet Pro 4007dn -tulostin

Huippuluokan yritystulostin tehostaa tuottavuutta

Tehokasta tulostusta yrityksesi tarpeisiin. Kompakti HP LaserJet Pro -tulostin tarjoaa erittäin nopean tulostuksen, vaivattoman asennuksen ja hallinnan sekä helpon mobiilitulostuksen. Lisäksi tulevaisuuden haasteisiin valmis suojaus auttaa suojaamaan verkkoasi.



Esinnostot

- Laadukkaat ja luotettavat tulosteet
- Nopea ja helppo asennus
- Helppo tulostinhallinta
- 250 sivun syöttökapasiteetti
- 100 sivun monikokoalusta
- Lisävarusteena saatava 550 arkin syöttölaite
- Kätevä koko

Nopeus, luotettavuus ja laatu yhdessä paketissa

Käsittele suuria tulostusmääriä vaivattomasti erittäin nopealla automaattisella kaksipuolisella tulostuksella. Hoida kaikki tulostusprojektit nopeasti, sillä tulostusnopeus on jopa 45 A4-sivua/min.¹

HP-värikasetit tuottavat tasaista ja korkealuokkaista tulostuslaatua, eivätkä ne kaipaa juurikaan huoltoa tai puhdistusta.

Saat huipputehokasta ja tilaa säästävää tulostusta kompaktilla tulostimella, joka sopii yrityksesi tarpeisiin.

Yksinkertaista työn ja tulostuksen hallintaa

Saat toimistosi tulostuskuntoon nopean ja helpon asennuksen avulla.

Lisää käyttäjiä ja seuraa suojausta ja väriainetasoja helposti etänä älykkään ohjauspaneelin avulla.

Sinun ei tarvitse olla työpöytäsi ääressä tulostamista varten. Tulosta mobiililaitteilta helppokäyttöisen HP-sovelluksen avulla.²

Saat uusimmat ohjelmistopäivitykset ja uudet tuottavuusominaisuudet, joiden avulla tulostimesi kehittyy tarpeidesi mukaan.

Suojaa yritystäsi huippuluokan tietoturvalta

Saat tulevaisuudenkestävän suojauksen maailman ensimmäisillä kvanttiyhökkäyksiä vastaan suojatuilla tulostimilla.³

Pidä tiedot suojattuina – tulostustöitä ja arkaluonteisia tietoja ei koskaan tallenneta tulostimeen ja ne poistetaan jokaisen työn jälkeen.

Suojaa tulostusjärjestelmä väriaineella, joka on varustettu väärentämisen estävillä siruilla, laiteohjelmistolla ja pakkauksella.⁷

Virtaviivaista tietoturvan vaatimustenmukaisuus ja hallinta koko laitekannan osalta valinnaisella HP Security Manager -ohjelmistolla.⁴

Säästä energiaa ja auta vähentämään jätettä

Saat poikkeuksellista tulostuslaatua toisen sukupolven TerraJet-väriaineella, joka kuluttaa tulostaessa vähän energiaa.⁵

Vähemmän jätettä: tulostimen valmistuksessa on käytetty kierrätysmuovia⁶, mikä auttaa vähentämään jätteen määrää.

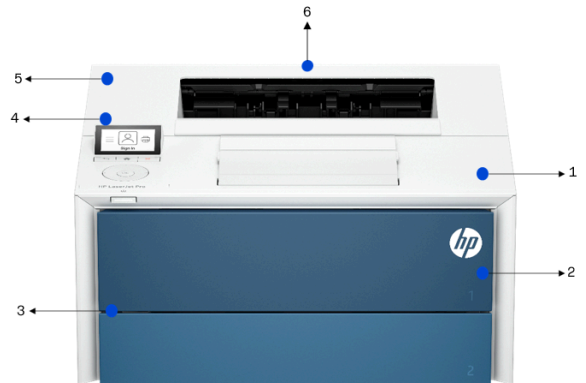
Auta vähentämään jätettä käyttämällä kierrätysmuovista valmistettuja TerraJet-värikasetteja.⁸

Täyttää Blue Angel -sertifioinnin tiukat vastuullisuuskriteerit.⁹

Tuotteen esittely

Kuvassa HP LaserJet Pro 4007dn -tulostin

1. Hi-Speed USB 2.0, ethernet
2. Wolf Pro Security – maailman ensimmäiset kvanttiyhökkäyksiä vastaan suojatut tulostimet.¹
3. 250 arkin syöttölokero + 100 arkin monikokolokero, lisävarusteena 550 arkin syöttölaite
4. 5,3 cm:n hybridiohjauspaneeli
5. Kaksipuolisen tulostuksen nopeus jopa 41/40 kuvaa/min (Letter/A4)²
6. Nopea mustavalkotulostus



Lisävarusteet, tarvikkeet ja tuki

Tarvikkeet ¹⁴	W1620A Musta HP 162A LaserJet -värikasetti (noin 3 000 sivua)
	W1620X Musta HP 162X LaserJet -värikasetti (noin 10 000 sivua)
	W1620XC Musta HP 162X Contract LaserJet -värikasetti (noin 10 000 sivua)
Lisävarusteet	
Huolto- ja tukipalvelut	<p>UQ3L4E – HP:n 3 vuoden laitteistotuki seuraavana työpäivänä asiakkaan tiloissa LaserJet Pro 4006-, 4007- ja 4008-laitteille</p> <p>UQ3L7PE – HP:n 1 vuoden jälkitakuupalvelu seuraavana työpäivänä asiakkaan tiloissa LaserJet Pro 4006-, 4007- ja 4008-laitteille</p> <p>UQ3L8E – HP:n 3 vuoden laitteistotuki 4 tunnin kuluessa asiakkaan tiloissa LaserJet Pro 4006-, 4007- ja 4008-laitteille</p> <p>UQ3M1PE – HP:n 1 vuoden jälkitakuupalvelu 4 tunnin kuluessa asiakkaan tiloissa LaserJet Pro 4006-, 4007- ja 4008-laitteille</p> <p>UQ3M2E – HP:n 3 vuoden vaihto-osapalvelu seuraavana työpäivänä LaserJet Pro 4006-, 4007- ja 4008-laitteille</p> <p>UQ3M3PE – HP:n 1 vuoden vaihto-osapalvelu jälkitakuuna seuraavana työpäivänä LaserJet Pro 4006-, 4007- ja 4008-laitteille</p> <p>US5U8E – HP:n 3 vuoden vaihto-osapalvelu seuraavana työpäivänä asiakkaan tiloissa LaserJet Pro 4006-, 4007- ja 4008-laitteille</p> <p>US5V1PE – HP:n 1 vuoden vaihto-osapalvelu jälkitakuuna seuraavana arkipäivänä asiakkaan tiloissa LaserJet Pro 4006-, 4007- ja 4008-laitteille</p> <p>UQ3M4E – HP:n 3 vuoden palautus huoltopisteeseen -palvelu LaserJet Pro 4006-, 4007- ja 4008-laitteille</p> <p>UQ3M5PE – HP:n 1 vuoden palautus huoltopisteeseen -palvelu jälkitakuuna LaserJet Pro 4006-, 4007- ja 4008-laitteille</p> <p>U9JT1E – HP:n asennuspalvelu ja verkkoasetusten määrittäminen henkilökohtaiselle skannerille ja tulostimelle (1 laite)</p>

¹ Perustuen HP:n omiin testeihin yritystulostimista, joissa on esiasennettu salaus, todennus, haittaohjelmasuojaus, kvanttiturvallinen digitaalinen allekirjoitus ja alkuperäisen BIOS-laiteohjelmiston eheyden suojaus automaattisella itsepalautuksella. Havaittiin, että mikään muu saman luokan tulostin ei sisällä kvanttiturvallista salausjärjestelmää BIOSin ja laiteohjelmiston eheyden suojaamiseksi. Tiedot: maaliskuu 2025. ² Mittaus on tehty ISO/IEC 24734 -standardin mukaan. Se ei ota huomioon ensimmäistä testiasiakirjasarjaa. Lisätietoja on osoitteessa <https://hp.com/go/printerclaims>. Tarkka nopeus vaihtelee järjestelmän kokoonpanon, ohjelmistosovelluksen, ohjaimen ja asiakirjan monimutkaisuuden mukaan.

Tekniset tiedot

Malli	HP LaserJet Pro 4007dn -tulostin
Tuotenumero	8X3E1A
Toiminnot	Tulostus
Ohjauspaneeli	2,1 tuuman (5,3 cm:n) mustavalkonäyttö navigointipainikkeilla (Vasen, Oikea, Ylös, Alas, OK, Takaisin, Aloitus, Peruuta)
Tulostus	
Tulostustekniikka	Laser
Tulostusnopeus ^{1,2,3}	Musta (A4, tavallinen): Jopa 45 s/min ; Musta (A4, kaksipuolinen): Jopa 40 kuvaa minuutissa ; Tulostusnopeus, musta (vaaka, A5): Jopa 80 sivua minuutissa
Ensimmäisen sivun tulostusaika ^{1,6}	Musta (A4, valmiina): Vain 3,8 sekuntia ; Musta (A4, lepottila): Nopeus jopa 6,1 sekuntia
Tulostustarkkuus	Musta (paras): jopa 1 200 x 1 200 dpi ; Tekniikka: Vakio (600 dpi), yksityiskohtainen (1200 dpi), Economode (600 dpi)
Kuukausittainen kapasiteetti ⁹	Jopa 80 000 sivua A4; Suosittelu sivumäärä kuukaudessa¹⁰: jopa 4 000
Tulostimen älykkäät ohjelmisto-ominaisuudet	Manuaalinen kaksipuolinen tulostus n-malleissa ja automaattinen kaksipuolinen tulostus kaikissa muissa malleissa sekä vihkotulostus, N-up-tulostus, lajittelu, vesileimat, vain tulostinohjaimen asennus, väriainetta säästävä Economode-tila, laitteessa voi käyttää erikoisia ja -tyyppisiä papereita
Vakiotulostuskielet	pwgRaster, urf, jpeg, tiff, pcl, pclxl, postScript, pdf, nativeOffice, pclm
Kirjaintyypit ja kirjainleikkaukset	110 skaalattavaa TrueType-fonttia
Tulostusalue	Tulostusmarginaalit Yläreuna: 5 mm, Alareuna: 5 mm, Vasen: 4 mm, Oikea: 4 mm; Suurin tulostusalue : 215,9 x 355,6 mm
Kaksipuolinen tulostus	Automaattinen
Suorittimen nopeus	1200 MHz
Liitettävyys	
Vakio	1 Gigabit Ethernet 10/100/1000 Base-T -verkkoliitäntä; 1 Hi-Speed USB 2.0 (laite); 1 Hi-Speed USB 2.0 (isäntä)
Mobiilitulostuksen tuki ⁹	HP-sovellus
Tuetut verkkoprotokollat	TCP/IP, IPv4, IPv6; Tulostus: TCP/IP-portti 9100 Direct-tila, LPD (vain raw queue -tuki), IPP-tulostus; Etsintä: SLP, Bonjour, Web Services Discovery; IP-määritys: IPv4 (BootP, DHCP, AutoIP, Manual), IPv6 (tilaan link-local ja relittimen kautta, tilamäärätetty DHCPv6:n kautta), SSL-tietoturva ja -varmenteiden hallinta; Hallinta: SNMPv1, SNMPv2, SNMPv3, HTTP/HTTPS, Syslog
Verkko-ominaisuudet	Ethernet
Kiintolevy	Ei mitään
Muisti	Vakio: 512 Mt ; Enintään: 512 Mt
Tulostusmateriaalin käsittely	
Paperilokeroiden määrä	Vakio: 2 ; Enintään: 3
Tulostusmateriaalin tyypit	Paperi (tavallinen, EcoEFFICIENT, kevyt, raskas, bond-paperi, värillinen, kirjepaperi, esipainettu, esirelitetty, kierätetty, karkea); Kirjekuoret; tarrat
Tulostusmateriaalin koko	Mukautettu (metrimitat): Lokero 1: 76,2 x 127 – 215,9 x 355,6 mm; Lokero 2 ja 3: 105 x 148 – 216 x 355 mm; Tuetut (metrimitat): Lokero 1: Letter; Legal; Executive; Officio (8,5 x 13); 4 x 6, 5 x 8; A4; A5; A6; B5 (JIS); B6 (JIS); 10 x 15 cm; Oficio (216 x 340 mm); 16K (195 x 270 mm); 16K (184 x 260 mm); 16K (197 x 273 mm); Postkortti (JIS); Kaksiosainen postkortti (JIS); Kirjekuori nro 10; Kirjekuori Monarch; Kirjekuori B5; Kirjekuori C5; DL-kirjekuori; A5-R; Mukautettu; Statement; 3 x 5; 5 x 7; L 9 x 13 cm; Kirjekuori C6; Japanilainen kirjekuori Chou nro 3; japanilainen kirjekuori Chou nro 4; lokero 2 ja 3: Letter, Legal, Executive, Officio 8,5 x 13, 5 x 8, A4, A5, A6, B5 (JIS), B6 (JIS), Oficio 216x340 mm, 16K 195x270mm, 16K 184x260mm, 16K 197x273mm, kaksiosainen postkortti (JIS), A5-R, mukautettu, 5 x 7
Tulostusmateriaalin käsittely	Vakiotulo: 100 arkin monikokoalusta 1, 250 arkin paperialusta 2 Tulosteet: 150 arkin tulostuskaukalo Valinnainen tulo: Valinnainen 1x550-sheet-lokero
Materiaalin paino	Lokero 1: 60–200 g/m ² ; lokero 2 ja lisävarusteena saatava 550 arkin lokero 3: 60–120 g/m ²
Syöttökapasiteetti	Lokero 1: Arkkit: 100; kirjekuoret: 10; tarrat: 40; Lokero 2: Arkkit: 250 Lokero 3: Arkkit: 550 Enintään: Jopa 900 arkkia
Tulostuskapasiteetti	Vakio: Jopa 150 arkkia Kirjekuoret: Jopa 10 kirjekuorta Enintään: Jopa 150 arkkia
Kirjekuorien syöttölaite	Ei
Yhteensopivat käyttöjärjestelmät ¹⁵	Android; iOS; Chrome OS; Windows 11 (64-bittinen ja ARM64); Windows 10 (32- ja 64-bittinen sekä ARM64); Linux: Debian 10; Linux: Debian 11; Linux: Elementary 6P; Linux: Fedora 31; Linux: Fedora 32; Linux: Fedora 33; Linux: Fedora 34; Linux: Fedora 35; Linux: Linuxmint 20.1; Linux: Linuxmint 20.2; Linux: ManjaroLinux 20.2; Linux: ManjaroLinux 21.0.7; Linux: Mxlinux 21; Linux: OpenSuse 15.1; Linux: OpenSuse 15.2; Linux: OpenSuse 15.3; Linux: RHEL 7; Linux: RHEL 8; Linux: Ubuntu 20.04; Linux: Ubuntu 20.10; Linux: Ubuntu 21.04; Linux: Ubuntu 21.10; Linux: Zorin 15; Linux: Zorin 16; macOS 15 Sequoia; macOS Tahoe v26
Yhteensopivat verkkokäyttöjärjestelmät	Linux; Citrix; Windows Server 2025 (64-bittinen); Windows Server 2022 (64-bittinen); Windows Server 2019 (64-bittinen); Windows Server 2016 (64-bittinen)
Ohjelmistot sisällytettyinä	Tuotteen mukana ei toimiteta ohjelmistoratkaisuja, ne saa vain osoitteesta http://support.hp.com
Tietoturvan hallinta	Suojattu hallinta: SNMP v1 v2 v3, SSL/TLS (HTTPS), 802.1x-todennus; 802.1x-todennus (EAP-PEAP, LEAP, EAP-TLS) ja RADIUS-palvelimet
Tulostimen hallinta	HP Web JetAdmin -ohjelmisto; HP JetAdvantage Security Manager; Printer Administrator Resource Kit for HP Universal Print Driver (Driver Configuration Utility – Driver Käyttöönnottopuohjelma – Managed Printing Administrator); HP:n sisäinen Web-palvelin; HP Insights / WXP
Mitat ja paino	
Tulostimen mitat (L x S x K) ³	Vähintään 369 x 375 x 193 mm; Enintään: 369 x 557 x 302 mm
Tulostimen paino ⁵	Noin 7,6 kg
Käyttöympäristö	Lämpötila: 10–32,5 °C Ilmankosteus: 30–70 % suhteellinen kosteus
Varastoinnin olosuhteet	Lämpötila: –20–40 °C
Akustiikka ¹	Äänitehotaso: 6,5 dB(A) Äänenpainetaso: 54 dB(A)
Teho ¹¹	Vaatimukset: 110 voltin tulojännite: 110–127 V AC (±10 %), 50/60 Hz (±3 Hz); 220 voltin tulojännite: 220–240 V AC (±10 %), 50/60 Hz (±3 Hz) (ei kahta jännitevaihtoehtoa, tuote vaihtelee osanumeron mukaan jossa # osoittaa lisävarusteen kooditunnuksen); Kulutus: 536 W (aktiivinen tulostus), 6,3 W (valmiustila), 0,92 W (lepottila), 0,92 W (automaattisammutus tai -käynnistys LAN-yhteydessä, otettu käyttöön toimituksen yhteydessä), 0,05 W (automaattisammutus/manuaalinen käynnistys), 0,05 W (manuaalinen virrankatkaisu); Tyypillinen sähkönkulutus (TEC)¹²: 0,44 kWh/viikko (Blue Angel) 0,47 kWh/viikko (Energy Star 3.0); Virtalähteen tyyppi: Sisäinen virtalähde
Energiansäästön ominaisuus, tekniikka	HP Auto-On/Auto-Off -tekniikka; Pikälämpenemistekniikka; Virransäästö; TerraJet-väriaine
Sertifikaatit ²	RCM (Australia), TUV- ja GS-merkintä (Saksa), BSMI (Taiwan), CCC (Kiina), BIS (Intia), KC (Etelä-Korea), SIRIM (Malesia), Kambodža, Ukraina, EAC, Itä-Euroopan hyväksynnät, CE-merkintä, FCC, Energy Star, UL, Paraguay, Chile, Argentiina, Indonesia, Singapore, Filippiinit jne. Sähkömagneettisen säteilyn standardi: CISPR 22:2008 luokka B, CISPR 32:2015 luokka B, EN 55032:2015+A11:2020 luokka B, CISPR 35:2016, EN 55035:2017+A11:2020, EN IEC 61000-3-2:2019+A1:2021, EN 61000-3-3:2013+A1:2019+A2:2021, FCC CFR 47 osa 15 luokka B, ICES-003, julkaisu 7 luokka B, ETSI EN 301 489-1 V2.2.3, ETSI EN 301 489-17 V3.2.4 Blue Angel; IT ECO -ilmoitus Blue Angel -yhteensopiva¹³ Kyllä, Blue Angel DE-UZ 219 – vain alkuperäisillä HP-tarvikkeilla Telecom-yhteensopivuus: EN 300 328 V2.2.2; EN 301 893 V2.1.1; EN 300 440 V2.1.1;
Alkuperämaa	Vietnam
Pakkauksen sisältö ⁴	8X3E1A HP LaserJet Pro 4007dn -tulostin; esiasennettu HP:n alkuperäinen musta LaserJet-värikasetti (riittoisuus 3 000 sivua); laitteiston asennusopas; säännöstiedote; HP:n tulostinohjelmiston saa osoitteesta www.hp.com/support ; virtajohto; USB-johto (vain AP ja langaton) ~3000 mustavalkosivua
Takuu	Yhden vuoden takuu, palautus toimittajalle/huoltoon korjattavaksi. Takuu- ja tukivaihtoehdot vaihtelevat tuotteen, maan ja paikallisen lainsäädännön mukaan. Ota yhteyttä omaan toimittajaan tai katso lisätietoja HP:n paikallisen asiakastukipalvelun vaihtoehtoja alueellasi osoitteesta https://hp.com/support . Lisäominaisuus – ei sisälly tulostimen hintaan. Jopa 3 vuoden takuu on saatavilla, kun tuote rekisteröidään 60 päivän kuluessa ostosta. Kattavuuteen vaikuttavat HP:n takuehdot, mukaan lukien rajoitukset, poikkeukset ja alueellinen saatavuus. Rekisteröidy osoitteesta https://h41201.www4.hp.com/WMCF_Web/landing/promotion/14227?nogeo=1

Alaviitteet

- ¹ Mittaus on tehty ISO/IEC 24734 -standardin mukaan. Se ei ota huomioon ensimmäistä testiasiakirjasarjaa. Lisätietoja on osoitteessa <https://hp.com/go/printerclaims>. Tarkka nopeus vaihtelee järjestelmän kokoonpanon, ohjelmistosovelluksen, ohjaimen ja asiakirjan monimutkaisuuden mukaan.
- ² HP Smart ja myHP ovat nyt HP-sovellus, joka on ladattavissa Windows 10- (64-bittinen) tai 11-tietokoneille, macOS-tietokoneille ja Apple- ja Android-matkapuhelimille ja -tableteille. Windows-tietokoneet eivät tue tulostustoimintoja julkaisun yhteydessä. HP-sovellus on ladattava osoitteesta <https://www.hp.com/hp-app>. Kaikki HP-laitteet, -palvelut ja -sovellukset eivät ole saatavilla HP-sovelluksessa. Tietyt ominaisuudet ovat käytettävissä vain englanniksi, ja ne saattavat vaihdella tulostimen ja tietokoneen mallin ja käyttömaan perusteella sekä työpöytä- ja mobiilisovelluksen välillä. HP pidättää oikeuden ottaa käyttöön maksuttomien HP-sovelluksen toimintojen käytöstä. Vaatii Internet-yhteyden. Täydet toiminnot edellyttävät HP-tiliä. Vain faksin lähetystoiminto. Live-chat- ja puhelintuki ovat saatavilla työaikoina, jotka vaihtelevat maittäin. Chat-palvelu on lokalisoitu tuetuilla alueilla. Jos sitä ei tueta, oletuskielenä on englanti. Tuetut kokoustoiminnot vaihtelevat laitteittain ja laitemäärityksen mukaan. Palvelun täydet käyttöehdot ovat luettavissa osoitteessa <https://www.hp.com/hp-app-terms-of-use>
- ³ Perustuen HP:n omiin testeihin yritystulostimista, joissa on esiasennettu salaus, todennus, haittaohjelmasuojaus, kvanttiturvallinen digitaalinen allekirjoitus ja alkuperäisen BIOS-laiteohjelmiston eheyden suojaus automaattisella itsepalautuksella. Havaittiin, että mikäään muu saman luokan tulostin ei sisällä kvanttiturvallista salausjärjestelmää BIOSin ja laiteohjelmiston eheyden suojaamiseksi. Tiedot: maaliskuu 2025.
- ⁴ HP Security Manager on hankittava erikseen. Lisätietoja on osoitteessa <https://hp.com/go/securitymanager>
- ⁵ HP:n laskelmat perustuvat HP LaserJet Pro- ja Enterprise-sarjan laitteiden normalisoituihin Energy Star® -standardin tyyppisiin sähkönkulutuksen tietoihin käytettäessä HP TerraJet -kasetteja verrattuna edeltäviin kasettimalleihin. Lue lisää osoitteesta <https://hp.com/TerraJet/energysaving>
- ⁶ HP LaserJet Pro 4006/4007/4008/4112/4113/4114 -tulostimet sisältävät vähintään 5 % kierrätysmuovia. Kierrätysmuovin osuus ilmoitetaan prosentiosuutena muovin kokonaispainosta. Kierrätettyjen laitteiden jälkikasittely perustuu EPEAT-standardin määrittämiseen kuvankäsittelylaitteille (IEEE 1680.2).
- ⁷ HP:n toimistolokan tulostusjärjestelmiä ovat tietyt Enterprise- ja Managed-laitteet, joissa on FutureSmart-laiteohjelmistoversio 4.5 tai uudempi, Pro-luokan laitteet, LaserJet-laitteet alkaen LaserJet 200 -mallista sekä näissä käytettävät alkuperäiset HP:n värikasetit, PageWide-kasetit ja mustepatruunat. Tämä ei sisällä HP:n integroidulla tulostuspäällä varustettuja kasetteja. Digitaalisen toimitusketjun jäljitys, laitteisto, turvasirut ja pakkausten suojausominaisuudet vaihtelevat paikallisesti tuotekohtaisesti. Lue lisää osoitteesta <https://hp.com/cartridgesecurity>
- ⁸ Kierrätysmuovi on ilmaista prosentiosuutena muovin kokonaispainosta. Lisätietoja on osoitteesta <https://www.hp.com/tonerrecycledcontent>.
- ⁹ Tämä HP-tulostusjärjestelmä on saanut Blue Angel -sertifioinnin DE-UZ 219 -standardin mukaan kaupallisessa käytössä seuraavissa 33 maassa: Saksa, Itävalta, Sveitsi, Ranska, Yhdistynyt kuningaskunta, Irlanti, Ruotsi, Tanska, Suomi, Norja, Belgia, Alankomaat, Luxemburg, Italia, Espanja, Portugali, Puola, Tšekki, Slovakia, Slovenia, Unkari, Kroatia, Romania, Bulgaria, Kreikka, Viro, Latvia, Liettua, Serbia, Turkki, Israel, Marokko, Etelä-Afrikka.

Tekniset määrittelyt, vastuuvapauslausekkeet

- ¹ Testatut kokoonpanot: perusmalli, yksipuolinen tulostus, A4-paperia keskimäärin 45 sivua minuutissa
- ² EPEAT®-rekisteröity tietyillä alueilla. EPEAT-rekisteröinti vaihtelee maittäin. Katso maakohtainen rekisteröintitila osoitteessa <http://www.epeat.net>.
- ³ Ilman lokeroita ja kannet suljettuina
- ⁴ Tulostimen mukana toimitetun kasetin riittoisuustiedot saa osoitteesta <http://www.hp.com/go/toneryield>. Riittoisuus on mitattu ISO/IEC 19752 -standardin mukaan jatkuvassa tulostuksessa. Todellinen riittoisuus vaihtelee huomattavasti tulostettavien kuvien ja muiden tekijöiden mukaan.
- ⁵ kasetin kanssa
- ⁶ HP Smart ja myHP ovat nyt HP-sovellus, jotka ovat ladattavissa Windows 10- ja 11-tietokoneille, macOS-tietokoneille ja Apple- ja Android-matkapuhelimille ja -tableteille. Windows-tietokoneet eivät tue tulostustoimintoja julkaisun yhteydessä. Androidia ei tueta Kiinassa lanseerauksen yhteydessä. HP-sovellus on ladattava osoitteesta www.hp.com/hp-app. Kaikki HP-laitteet, -palvelut ja -sovellukset eivät ole saatavilla HP-sovelluksessa. Tietyt ominaisuudet ovat käytettävissä vain englanniksi, ja ne saattavat vaihdella tulostimen ja tietokoneen mallin ja käyttömaan perusteella sekä työpöytä- ja mobiilisovelluksen välillä. HP pidättää oikeuden ottaa käyttöön maksuttomien HP-sovelluksen toimintojen käytöstä. Vaatii Internet-yhteyden. Täydet toiminnot edellyttävät HP-tiliä. Vain faksin lähetystoiminto. Live-chat- ja puhelintuki ovat saatavilla työaikoina, jotka vaihtelevat maittäin. Chat-palvelu on lokalisoitu tuetuilla alueilla. Jos sitä ei tueta, oletuskielenä on englanti. Tuetut kokoustoiminnot vaihtelevat laitteittain ja laitemäärityksen mukaan. Palvelun täydet ehdot ovat luettavissa osoitteessa www.hp.com/hp-app-terms-of-use
- ⁷ Mitattu ISO/IEC 24734 -standardin mukaan, ei ota huomioon ensimmäisiä testiasiakirjoja. Lisätietoja saa osoitteesta <https://www.hp.com/go/printerclaims>. Tarkka nopeus vaihtelee järjestelmän kokoonpanon, ohjelmistosovelluksen, ohjaimen ja asiakirjan monimutkaisuuden mukaan.
- ⁸ Mittaus on tehty ISO/IEC 24734 Feature Performance -testillä, jossa ensimmäinen testiasiakirjasarja jätetään pois. Lisätietoja on osoitteessa <https://www.hp.com/go/printerclaims>. Tarkka nopeus vaihtelee järjestelmän kokoonpanon, ohjelmistosovelluksen, ohjaimen ja asiakirjan monimutkaisuuden mukaan.
- ⁹ Kapasiteetti määritellään kuvakäsittelyjen tulostusivujen enimmäismääräksi kuukaudessa. Tämä arvo sisältää vertailun tuotteen kestävyyydestä suhteessa muihin HP LaserJet- tai HP Color LaserJet -laitteisiin. Se mahdollistaa tulostimien ja monitoimitulostimien käytön, joka vastaa yksittäisten käyttäjien tai ryhmien tarpeita.
- ¹⁰ Optimaalisen suorituskyvyn varmistamiseksi HP suosittelee, että kuukausittain tulostettava sivumäärä pysyy laitetiedoissa ilmoitetun sivumäärän rajoissa. Määrä perustuu mm. tarvikkeiden vaihtoväliin ja laitteen käyttöikään laajennetun takuukauden ajan.
- ¹¹ Virtavaatimukset määräytyvät laitteen myyntimaan tai -alueen mukaan. Älä muuta käyttöjännitettä. Käyttöjännitteen muuttaminen vahingoittaa laitetta ja mitätöi tuotteen takuun.
- ¹² Tyyppillisen sähkönkulutuksen (TEC) arvo on tuotteen tyyppillinen sähkönkulutus viikossa mitattuna kilowattitunteina (kWh).
- ¹³ Virtavaatimukset määräytyvät tulostimen myyntimaan tai -alueen mukaan. Käyttöjännitettä ei saa muuttaa. Käyttöjännitteen muuttaminen vahingoittaa tulostinta ja mitätöi tuotteen takuun. Energy Star -arvo perustuu yleensä mittauksiin 115 V:n laitteella ja Blue Angel -arvo 230 V:n laitteella.
- ¹⁴ Ilmoitetut riittoisuudet perustuvat ISO/IEC 19752 -standardiin jatkuvassa tulostuksessa. Todellinen riittoisuus vaihtelee huomattavasti tulostettavien kuvien ja muiden tekijöiden mukaan. Lisätietoja saa osoitteesta <http://www.hp.com/go/toneryield>
- ¹⁵ Citrix-palvelinversioiden päivitykset julkaistaan neljännesvuosittain, tarkista päivitykset osoitteesta <https://www.citrix.com/en-in/downloads/citrix-virtual-apps-and-desktops/>; Citrix XenApp- ja XenDesktop-versioiden päivitykset julkaistaan neljännesvuosittain, tarkista päivitykset osoitteesta <https://www.citrix.com/en-in/downloads/citrix-virtual-apps-and-desktops/>; Citrix Ready Kit -sertifikaatti – lue uusimmat HP-tulostimia koskevat vaatimukset osoitteesta <http://citrixready.citrix.com>.
- ¹⁶ Keskimääräinen riittoisuus perustuu ISO/IEC 19752 -standardiin. Todelliset riittoisuudet vaihtelevat huomattavasti tulostettavien sivujen ja muiden tekijöiden perusteella. Lisätietoja on osoitteessa hp.com/learnaboutsplies.

