

HP Color LaserJet Enterprise M552dn



Nopea, monipuolinen ja valmis yrityskäyttöön

Liiketoiminnan tahdin kiihtyessä työryhmien on säilytettävä etumatkansa. Siksi HP on suunnitellut tämän edullisen, energiaa säästävän tulostimen, jossa on alkuperäiset HP-kasetit ja JetIntelligence ja joka tuottaa ammattitason väriasiakirjoja nopeasti ja helposti.



Low energy



Auto on/off



HP Web Jetadmin



HP Planet Partners

Nopeaa suorituskykyä ja energiatehokkuutta

- Tulosta lepotilasta 9 sekunnissa.¹ Saat kaksipuoliset tulosteet yhtä nopeasti kuin yksisivuiset – jopa 35 sivua/min.²
- Tämä tulostin käyttää poikkeuksellisen vähän energiaa – kiitos älykkään tulostusmateriaalien tunnistuksen ja väriainetekniikan.³
- Hallitse töitä ja asetuksia nopeasti nelirivisen värinäytön avulla ja käytä kymmenen painikkeen näppäimistöä PIN-tulostukseen.
- Tulosta jatkuvasti korkealaatuisia asiakirjoja erilaisille materiaaleille, kuten A5 – automaattisen tulostusmateriaalien tunnistusjärjestelmän avulla

Koko laitekantasi – helppokäyttöisenä, suojattuna, tehokkaana

- Hallitse tulostusympäristöä keskitetysti HP Web Jetadmin -ohjelmistolla⁴ – ja paranna yritystoimintasi tehokkuutta.
- Suojaa yrityksen luottamukselliset tiedot sisäisillä, valinnaisilla HP JetAdvantage - suojausratkaisulla.⁵
- Anna tiimillesi se, mitä he tarvitsevat onnistumiseen. Kehitä, ota käyttöön ja lisää helposti HP:n ja muiden valmistajien ratkaisuja.⁶
- Lisää tulostimeen tallennettujen tietojen tietoturvaa käyttämällä valinnaista HP Trusted Platform -moduulia.⁷

Tulosta milloin tahansa, kun se on tarpeen

- Tulosta helposti erilaisista älypuhelimista ja taulutietokoneista – yleensä asennusta tai sovelluksia ei tarvita.⁸

Lisätietoja. Sivuja, suorituskykyä ja suojaa.

- Alkuperäiset HP-värikasetit ja JetIntelligence tuottavat enemmän sivuja kasettia kohti kuin edeltäjänsä.⁹
- Voit luottaa saavasi ammattimaista laatua nopeasti – HP ColorSphere 3 -väriaine toimii parhaiten HP-tulostimen kanssa.
- Auttaa varmistamaan aito HP-laatu, josta maksoit, petostentorjunta- ja värikasettien todennustekniikan avulla.
- Tulosta heti valmiiksi asennettujen kasettien ansiosta. Voit vaihtaa ne valinnaisiin riittoisiin kasetteihin.¹⁰

Tuotteen esittely

Kuvan HP Color LaserJet Enterprise M552dn -laitteessa on:

1. 4 rivin värinäyttö, näppäimistö
2. Laitteistointegrointipaikka muiden ratkaisujen integrointiin
3. Helppokäyttöinen USB-portti tiedostojen suoraa tulostamista varten
4. Oikea luukku (pääsy kiinnitysyksikköön ja paperipolkuun)
5. Virtakytkin kätevästi etupuolella
6. 100 arkin monikokoalusta
7. Etuluukun kautta pääsy alkuperäisiin HP-värikasetteihin (JetIntelligence)
8. 550 arkin syöttölokero 650 arkin vakiosyöttökapasiteettia varten (tukee yhtä valinnaista 550 arkin lisäsyöttölokeroa, johon mahtuu jopa 1 200 arkkiä)
9. 250 arkin tulostuskaukalo
10. Kiinteä automaattinen kaksipuolinen tulostus
11. 1 Gt vakiomuistia ja 1,2 GHz:n prosessori
12. Paikka valinnaiselle Kensington-tyyppiselle lukolle
13. Sisäinen HP Jetdirect Gigabit Ethernet -tulostinpalvelin
14. Hi-Speed USB 2.0 -tulostusportti
15. Hi-Speed USB 2.0 -portti (muiden valmistajien laitteiden liittämistä varten)



¹³Järjestelmävalvojan on sallittava helppokäyttöisen USB-portin käyttö ennen kuin sitä voidaan käyttää.

Lisävarusteet, tarvikkeet ja tuki

Tarvikkeet	B5L36A HP Color LaserJet B5L36A -kiinnityssarja, 220 V (Keskimääräinen riittoisuus 150 000 sivua)
	B5L37A HP Color LaserJet B5L37A -tulostimen värijauheen keräysyksikkö (Keskimääräinen riittoisuus 54 000 sivua)
	CF360A HP 508A, alkuperäinen musta LaserJet-värikasetti (6 000 sivua)
	CF360X HP 508X, alkuperäinen riittoisa musta LaserJet-värikasetti (12 500 sivua)
	CF361A HP 508A, alkuperäinen syaani LaserJet-värikasetti (5 000 sivua)
	CF361X HP 508X, alkuperäinen riittoisa syaani LaserJet-värikasetti (9 500 sivua)
	CF362A HP 508A, alkuperäinen keltainen LaserJet-värikasetti (5 000 sivua)
	CF362X HP 508X, alkuperäinen riittoisa keltainen LaserJet-värikasetti (9 500 sivua)
	CF363A HP 508A, alkuperäinen magenta LaserJet-värikasetti (5 000 sivua)
	CF363X HP 508X, alkuperäinen riittoisa magenta LaserJet-värikasetti (9 500 sivua)
Lisävarusteet	B5L28A HP:n sisäiset USB-portit
	B5L34A HP Color LaserJet -tulostimen 550 arkin paperialusta
	F5562A Trusted Platform Module -lisävaruste
Huolto- ja tukipalvelut	U8CG3E HP:n 3 v. tuki seuraavana arkipäivänä + viallisen tallennusvälineen tietojen säilytys Color LaserJet M552/3 -tulostimille
	U8CG4E HP:n 3 v. laitetuki 4 tunnin vasteajalla 9x5 + viallisen tallennusvälineen tietojen säilytys Color LaserJet M552/3 -tulostimille
	U8CHOE HP:n 4 v. laitetuki seuraavana arkipäivänä + viallisen tallennusvälineen tietojen säilytys Color LaserJet M552/3 -tulostimille
	U8CH1E HP:n 5 v. laitetuki seuraavana arkipäivänä + viallisen tallennusvälineen tietojen säilytys Color LaserJet M552/3 -tulostimille
	U8CJ4PE HP 1 v. jälkitakuulaitetuki seuraavana arkipäivänä + viallisen tallennusvälineen tietojen säilytys Color LaserJet M552/3 -tulostimille
	U8CJ5PE HP:n 1 v. jälkitakuulaitetuki 4 tunnin vasteajalla + viallisen tallennusvälineen tietojen säilytys Color LaserJet M552/3 -tulostimille
U8CJ7PE HP:n 2 v. jälkitakuulaitetuki seuraavana arkipäivänä + viallisen tallennusvälineen tietojen säilytys Color LaserJet M552/3 -tulostimille	

Tekniset tiedot

Malli	HP Color LaserJet Enterprise M552dn
Tuotenumero	B5L23A
Toiminnot	Tulosta
Ohjauspaneeli	Nelirivinen nestekidevärinäyttö; 19 painiketta (Peruuta työ, ylä- ja alanuoli, Valitse, Takaisin, Alku, numeronäppäimistö ja Ohje); Kolme LED-merkkivaloa (Huomio, Valmis, Virta)
Tulostus	
Tulostustekniikka	Laser
Tulostusnopeus ¹	Musta (A4, normaali): Jopa 33 s/min; Värillinen (A4, normaali): Jopa 33 s/min; Musta (A4, kaksipuolinen): Jopa 33 k/min; Värillinen (A4, kaksipuolinen): Jopa 33 k/min;
Ensimmäisen sivun tulostusaika ²	Musta (A4, valmiustilasta): Vain 6 sekuntia; Värillinen (A4, valmiustilasta): Vain 7 sekuntia;
Tulostustarkkuus	Musta (paras): Tarkkuus jopa 1 200 × 1 200 dpi, HP ImageREt 3600 (paras); Värillinen (paras): Tarkkuus jopa 1 200 × 1 200 dpi, HP ImageREt 3600 (paras); Tekniikka: HP ImageREt 3600, Pantone-kalibroitu;
Kuukausittainen kapasiteetti ³	Jopa 80 000 sivua A4; Suosittelu sivumäärä kuukaudessa⁴: 2 000–6 000 sivua
Tulostimen kehittyneet ominaisuudet	HP ePrint, Apple AirPrint™, Open Extensibility Platform, FutureSmart Firmware, Instant-on Technology, HP Auto-On/Auto-Off Technology, Easy Access USB, Kaksipuolinen tulostus, JetIntelligence-kasetit, Hardware Integration Pocket, Online-ohje
Vakiotulostuskielet	HP PCL 6, HP PCL 5c, HP Postscript Level 3 -emulointi, sisäinen PDF-tulostus (v1.7)
Fontit ja kirjasinlajit	105 kiinteää TrueType-fonttia skaalattavissa HP PCL:ssä, 92 kiinteää skaalattavaa fonttia HP Postscript Level 3 -emulaatioissa (euron merkki mukana); 1 sisäinen Unicode-fontti (Andale Mono WorldType); 2 sisäistä Windows Vista- / Windows 8 -fonttia (Calibri, Cambria); lisäfonttiratkaisuja saatavilla muiden valmistajien muistikortteilla; HP LaserJet -fontit ja IPDS-emulointi saatavilla osoitteesta http://www.hp.com/go/laserjetfonts
Tulostusalue	Tulostusmarginaalit Yläreuna: 2 mm:n absoluuttinen/5 mm:n varmistettu kuva, Ala: 2 mm:n absoluuttinen/5 mm:n varmistettu kuva, Vasen: 2 mm:n absoluuttinen/5 mm:n varmistettu kuva, Oikea: 2 mm:n absoluuttinen/5 mm:n varmistettu kuva;
Kaksipuolinen tulostus	Automaattinen (vakio)
Proessorin nopeus	1,2 GHz
Liitettävyys	
Vakio	Hi-Speed USB 2.0 -portti; sisäänrakennettu Fast Ethernet 10/100Base-TX -verkkoliitäntä
Lisävaruste	HP Jetdirect 3000w NFC/Wireless -lisälaite J8030A (saatavissa myöhemmin), HP Jetdirect-2900nw -tulostinpalvelin J8031A (saatavissa myöhemmin)
Langattomat ominaisuudet	Lisävaruste, toiminto saadaan käyttöön hankkimalla lisälaite
Mobiilitulostuksen tuki ⁵	HP ePrint; Apple AirPrint™; Mopria™-hyväksytyt
Tuetut verkkoprotokollat	IPv4/IPv6: Apple Bonjour -yhteensopiva (Mac OS 10.2.4 tai uudempi), SNMPv1/v2c/v3, HTTP, HTTPS, FTP, TFTP, portti 9100, LPD, WS Discovery, IPP, Secure-IPP, IPsec/palomuuri; IPv6: DHCPv6, MLDv1, ICMPv6; IPv4: Auto-IP, SLIP, Telnet, IGMPv2, BOOTP/DHCP, WINS, IP Direct Mode, WS Print; Muut: NetWare NDS, Bindery, NDPS, ePrint
Verkkotoiminnot	Kyllä, sisäisen HP Jetdirect Ethernet -tulostinpalvelimen (vakiona) kautta tuetaan seuraavia: 10Base-T, 100Base-Tx, 1000Base-T; 802.3az (EEE) -tuki Fast Ethernetille ja Gigabit Ethernetille; IPsec (vakiona)
Kiintolevy	4 Gt:n pysyvä tallennustila, asiakkaan tai työn tietojen laitteistosalaus (AES 128 tai AES 256); Suojattu kryptografinen poisto – työn tiedot, turvallinen poisto – levy
Muisti	Vakio: 1 Gt ; Enintään: 1 Gt
Tulostusmateriaalin käsittely	
Paperilokerojen määrä	Vakio: 2 ; Enintään: 3
Tulostusmateriaalityypit	Paperi (tavallinen, kevyt, bond, kierrätetty, keskiraskas, raskas, keskiraskas kiiltävä, raskas kiiltävä, erittäin raskas, erittäin raskas kiiltävä, postikorttikartonki, kiiltävä kortti), värikalvot, etiketit, kirjelomake, kirjekuori, esipainettu, esireiätetty, värillinen, karkea, peittävä kalvo, käyttäjän määrittämä
Tulostusmateriaalin koko	Mukautettu (metriset luvut): Lokero 1: 76×127 mm – 216×356 mm; Lokero 2: 102×148 mm – 216×297 mm; Valinnainen lokero 3: 102×148 mm – 216×356 mm Tuettu (metriset luvut): Lokero 1: A4, RA4, A5, B5 (JIS), B6 (JIS), 10K, postikortti, Dpostcard, kirjekuoret (B5, A6, C5, ISO, DL); Mukautettu: 76×127 mm – 216×356 mm; Lokero 2: A4, A5, B5, B6, A6 (JIS), (JIS), , SRA4, Lokerot 3 ja 4: Mukautettu: 102×148 mm – 216×297 mm; Valinnainen lokero 3: A4, RA4, A5, B5 (JIS); Custom (Mukautettu): 102×148 mm – 216×356 mm

Malli	HP Color LaserJet Enterprise M552dn
Tuotenumero	B5L23A
Tulostusmateriaalin käsittely	Vakiosyöttö: 100 arkin monikokoalusta, 550 arkin paperialusta 2 Valinnainen tulo: 550 arkin syöttölokero 3
Tulostusmateriaalin paino	Lokero 1: 60–220 g/m ² (tavallinen paperi), 105–220 g/m ² (kiiltopaperi); Lokero 2: 60–220 g/m ² (tavallinen paperi), 105–220 g/m ² (kiiltopaperi); Valinnainen lokero 3: 60–220 g/m ² (tavallinen paperi), 105–220 g/m ² (kiiltopaperi)
Syöttökapasiteetti	Lokero 1: Arkit (75 g/m ² :n paperi): 100; Piirtoheitinkalvot, postikorttikartonki (163 g/m ²): 50; postikorttikartonki (216 g/m ²): 30; kirjekuoret: 10 Lokero 2: Arkit (75 g/m ² :n paperi): 550; Tarrat, postikorttikartonki (163 g/m ²): 200 Lokero 3: Arkit (75 g/m ² :n paperi): 550; Tarrat, postikorttikartonki (163 g/m ²): 200 Enintään: Enintään 1 200
Tulostelokeron kapasiteetti	Vakio: Jopa 250 arkkia Kirjekuoret: Jopa 10 kirjekuorta Piirtoheitinkalvot: Enintään 100 arkkia Enintään: Jopa 250 arkkia
Yhteensopivat käyttöjärjestelmät^{1,2}	In-Box-ohjaimen kanssa yhteensopivat Windows-käyttöjärjestelmät: Windows 10, kaikki (32/64-bittinen) versiot (paitsi RT OS taulutietokoneille), Windows 8/8.1, kaikki (32/64-bittinen) versiot (paitsi RT OS taulutietokoneille), Windows 7, kaikki versiot (32/64-bittinen), Windows Vista, kaikki versiot (32/64-bittinen), Home Basic, Premium, Professional, jne.); Windows-käyttöjärjestelmä on yhteensopiva Universal Print Driver (osoitteesta HP.com): Windows 10, kaikki (32/64-bittinen) versiot (paitsi RT OS taulutietokoneille), Windows 8/8.1, kaikki (32/64-bittinen) versiot (paitsi RT OS taulutietokoneille), Windows 7, kaikki versiot (32/64-bittinen), Windows Vista, kaikki versiot (32/64-bittinen), Home Basic, Premium, Professional, jne.); Mac OS (HP:n tulostinohjaimet ovat saatavissa osoitteesta HP.com ja Apple Storesta): OS X 10.7 Lion, OS X 10.8 Mountain Lion, OS X 10.9 Mavericks, OS X 10.10 Yosemite; Mobiilikäyttöjärjestelmät OS (In-OS-ohjaimet): iOS, Android, Windows 8, 8.1/10 RT; Linux-käyttöjärjestelmät (In-OS HPLIP): SUSE Linux (12.2, 12.3, 13.1), Fedora (17, 18, 19, 20), Linux Mint (13, 14, 15, 16, 17), Boss (3.0, 5.0), Ubuntu (10.04, 11.10, 12.04, 12.10, 13.04, 13.10, 14.04, 14.10), Debian (6.0.x, 7.x); Muut käyttöjärjestelmät UNIX
Yhteensopivat verkkokäyttöjärjestelmät	In-Box-ohjaimen kanssa yhteensopivat Windows-käyttöjärjestelmät: Windows Server 2008 R2 (64-bittinen) (SP1) Standard ja Enterprise (+ Cluster ja Terminal Services), Windows Server 2008 (32/64-bittinen) (SP2) Standard/Enterprise (+ Cluster ja Terminal Services), Windows Server 2003/2003 R2 (32-bittinen) (SP1 /SP2) Standard ja Enterprise (+ Cluster ja Terminal Services); Windows-käyttöjärjestelmä on yhteensopiva Universal Print Driver (UPD) tai tuotekohtaisia ohjaimet osoitteesta HP.com: Windows Server 2012 syyskuussa 2012 R2 (64-bittinen) Standard/Foundation/Essentials/tietokeskuksen (+ Cluster ja Terminal Services), Windows Server 2008/2008 R2 (32/64-bittinen) (SP1 /SP2) Standard/Enterprise/tietokeskuksen (+ Cluster ja Terminal Services), Windows Server 2003/2003 R2 (32/64-bittinen) (SP1 /SP2) Standard/Enterprise/tietokeskuksen (+ Cluster ja Terminal Services); Citrix (Windows Server 2003/2003 R2), Citrix MetaFrame Presentation Server 3.0, Citrix MetaFrame XP Presentation Server (Feature Release 1, 2 ja 3), Citrix Presentation Server 4.0/4.5, Citrix XenApp 5.0 (lisäksi toiminto Pack 2 ja 3); Citrix (vain Windows Server 2008/2008R2): Citrix XenApp 5.0 (Plus -ominaisuus Pack 2 ja 3), 6.0/6.5/7.5 Citrix XenApp, Citrix XenDesktop 5.6/7.0/7.5; Citrix (Windows Server 2012/2012 R2): Citrix XenApp 7.5, Citrix XenDesktop 7.0 tai 7.5; Novell-palvelimia (http://www.novell.com/print): Novell iPrint laitteen v1.0, Novell Open Enterprise Server 11 /SP1, Novell Open Enterprise Server 2 Linux-, NetWare 6.5 /SP8; Novell (http://www.novell.com/jprint); Windows 8 (32-bittinen/64-bittinen) suosituksena v5.86+, 8.1 suosituksena v5.94+ Windows 7 (32/64-bittinen) suosituksena v5.82+, Windows Vista (32/64-bittinen) suosituksena v5.82+, Windows XP / SP3 (vain 32-bittinen) suosituksena v5.82+
Järjestelmän vähimmäisvaatimukset	Windows: Windows 10, kaikki (32/64-bittinen) versiot (paitsi RT OS taulutietokoneille), Windows 8/8.1, kaikki (32/64-bittinen) versiot (paitsi RT OS taulutietokoneille), Windows 7, kaikki versiot (32/64-bittinen), Windows Vista, kaikki versiot (32/64-bittinen), Home Basic, Premium, Professional, jne.); Windows-käyttöjärjestelmä on yhteensopiva Universal Print Driver (osoitteesta HP.com): Windows 10 kaikki 32-bittinen ja 64-bittinen Edition (pois lukien RT OS taulutietokoneille), Windows 8 ja 8.1 kaikki 32-bittinen ja 64-bittinen Edition (pois lukien RT OS taulutietokoneille), Windows 7 kaikki 32-bittinen ja 64-bittinen versio, Windows Vista 32-bittinen ja 64-bittinen kaikkiin (Home Basic, Premium, Professional, jne.); Mobile OS (In-OS-ohjaimet): iOS, Android, Windows 8, 8.1/10, RT; Linux OS 9.3 SUSE Linux (12, 2, 12.3, 13, 1), Fedora (17, 18, 19, 20), Linux-hyvässä (13, 14, 15, 16, 17), esmieheesi-(3.0, 5.0), Ubuntu (10.04, 11.10, 12.04, 12.10, 13.04, 13.10, 14.04, 14.10), Debian (6.0.x, 7.x); Muu: UNIX; CD-ROM-/DVD-asema tai internet-yhteys; Varattu USB-portti, verkko- tai langaton yhteys; 200 Mt vapaata kiintolevytilaa Mac: OS X 10.7 Lion, OS X 10.8 Mountain Lion, OS X 10.9 Mavericks; internet; USB; 1 Gt vapaata kiintolevytilaa
Mukana toimitettu ohjelmisto	Windows OS: HP Software Installer/Uninstaller (asennus- ja asennuksenpoisto-ohjelma), HP PCL 6 -tulostinohjain, HP Device Experience (DXP), HP Update, Product Registration Assist, HP Web Services Assist (HP Connected), Online-käyttöoppaat; Mac OS: Aloitusnäyttö (ohjaa käyttäjät osoitteeseen HP.com tai LaserJet-ohjelmiston kohdalla käyttöjärjestelmäsovelluksen lähteeseen)
Suojauksen hallinta	Suojattu hallinta: SNMPv3, SSL/TLS, WPA2-Enterprise-protokolla, 802.1X-todennus (EAP-PEAP, EAP-TLS), IPP TLS:n kautta, IPsec / palomuuuri ja varmenne, esijaettu avain ja Kerberos-todennus; Tuki WJA-10 IPsec -konfiguroinnille IPsec-laajennuksen kautta; Paikka Kensington-tyyppiselle lukolle
Tulostimen hallinta	Printer Administrator Resource Kit -paketti (Driver Configuration Utility, Driver Deployment Utility, Managed Printing Administrator); HP Web JetAdmin -ohjelma HP Proxy Agent -ohjelma; HP Imaging and Printing -tietoturvakeskus; HP Utility (Mac)
Mitat ja paino	
Tulostimen mitat (L x S x K)⁶	Vähintään 458×479×399 mm; Enintään: 699×479×399 mm
Pakkauksen mitat (L x S x K)	600×500×598 mm
Tulostimen paino	27,5 kg
Pakkauksen paino	31,3 kg
Käyttöympäristö	Lämpötila: 15–30 °C Kosteus: 30–70 % suhteellinen kosteus
Säilytysolosuhteet	Lämpötila: 0 – 35 °C Kosteus: 10–90 % suhteellinen kosteus
Akustiikka⁸	Äänitehotaso: 6,5 B(A) Äänenpainetaso: 51 dB(A)
Virta⁹	Edellytykset: Syöttöjännite: 200–240 V AC, 50 Hz; Virrankulutus: 571 W (tulostettaessa), 33,2 W (valmiustilassa), 3,90 W (lepotilassa), 1 W (automaattinen katkaisu), 0,1 W (virta katkaistuna); Tyypillinen sähkönkulutus (TEC): 1,75 kWh viikossa (Energy Star), 1,69 kWh viikossa (Blue Angel); Virtalähteen tyyppi: Sisäinen virtalähde;
Energiansäästötekniikka	HP Auto-On/Auto-Off -tekniikka; Pikälämpenemistekniikka
Sertifikaatit	CEPR 22:2008 Class A, EN 55022:2010 Class A, EN 55024:2010, EN 61000-3-2:2006 +A1:2009 +A2:2009, EN 61000-3-3:2008 ENERGY STAR® -hyväksytyt; EPEAT® Silver; CECP; Blue Angel -yhteensopiva Kyllä, Blue Angel DE-UZ 205 – vain alkuperäisillä HP-tarvikkeilla
Alkuperämaa	Valmistettu Kiinassa
Pakkauksen sisältö¹⁰	HP Color LaserJet Enterprise M552 -tulostin; Neljä valmiiksi asennettua HP LaserJet -värikasettia (riittoisuus noin 6 000 mustavalkosivua ja noin 5 000 värisivua); Värijauheen keräysyksikkö; Pakkaukseen sisältyvä dokumentaatio; Ohjelmisto-CD; Virtajohto; 100 arkin monikokoalusta 1; 550 arkin paperialusta 2
Takuu	Yhden vuoden takuu, huolto seuraavana arkipäivänä asennuspaikalla. Takuu- ja tukivaihtoehdot vaihtelevat tuotteen, maan ja paikallisen lainsäädännön mukaan. Käy osoitteessa http://www.hp.com/support ja lue lisää HP:n palkituista palvelu- ja tukivaihtoehdoista maassasi.

Alaviitteet

- ¹Mitattu käyttämällä ISO/IEC 17629 -standardia. Lisätietoja osoitteesta <http://www.hp.com/go/printerclaims>. Tarkka nopeus vaihtelee järjestelmän kokoonpanon, käytettävän ohjelman, ohjaimen ja asiakirjan sisällön mukaan.
- ²Mitattu ISO/IEC 24734 -menetelmällä, ei ota huomioon ensimmäisiä testiasiakirjoja. Lisätietoja on osoitteessa <http://www.hp.com/go/printerclaims>. Tarkka nopeus vaihtelee järjestelmän kokoonpanon, käytettävän ohjelman, ohjaimen ja asiakirjan sisällön mukaan.
- ³Arvio perustuu HP 507A -kasettien riittoisuuteen verrattuna alkuperäisten HP LaserJet -väriainekasettien (HP 508X) riittoisuuteen. Saat lisätietoja osoitteesta <http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies>.
- ⁴Yleinen laitteistolaaennus tarjotaan HP Web Jetadmin 10.3 SR4 -versiossa tai uudemmissa versioissa. Maksuton HP Web Jetadmin on ladattavissa osoitteesta <http://www.hp.com/go/webjetadmin>.
- ⁵Jotkin ratkaisut vaativat sovellusten tai ohjaimien lataamista tai ostamista. Lisätietoja on osoitteessa <http://www.hp.com/go/printingsolutions>.
- ⁶Laitteiston integrointipaikan kautta käytettävät ratkaisut saattavat edellyttää lisätarvikkeiden hankkimista.
- ⁷Erikseen hankittavan HP Trusted Platform Module -lisävarusteen käyttö saattaa edellyttää laiteohjelmiston päivitystä.
- ⁸Paikallinen tulostus edellyttää, että mobiililaitte ja tulostin ovat samassa verkossa tai että tulostimessa on suora langaton yhteys. Langattoman yhteyden toimivuuteen vaikuttavat fyysinen ympäristö ja etäisyys tukiasemasta. Langattomat toiminnot ovat yhteensopivia vain 2,4 GHz:n toimintojen kanssa. Etätulostus edellyttää internet-yhteyttä HP-tulostimeen, joka on liitetty verkkoon. Myös sovellusta tai ohjelmistoa sekä HP ePrint -tilin rekisteröimistä saatetaan edellyttää. Langattoman laajakaistan käyttöön tarvitaan erikseen hankittava palvelusopimus mobiililaitteille. Tarkista palvelun saatavuus ja kattavuus palveluntarjoajalta. Lisätietoja osoitteessa [hp.com/go/mobileprinting](http://www.hp.com/go/mobileprinting).
- ⁹Enemmän sivuja verrattuna edellisiin kasetteihin -väite perustuu riittoisuusvertailuun seuraavien värikasettien välillä: musta HP 507A/X LaserJet -värikasetti ja musta HP 508A/X LaserJet -värikasetti, syaani, magenta ja keltainen HP 507X LaserJet -värikasetti ja syaani, magenta ja keltainen HP 508X LaserJet -värikasetti. Väite ei koske syaaneja, magentoja ja keltaisia HP 508A LaserJet -värikasettejä. Lisätietoja on osoitteessa <http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies>.
- ¹⁰Riittoisat alkuperäiset HP 508 X LaserJet -värikasetit eivät sisälly toimitukseen; ne on hankittava erikseen.
- ¹¹FCC Luokka A:n päästörajoja noudattava laite täyttää vähemmän tiukat (korkeampien päästöjen) päästötasovaatimukset, jotka FCC on määritellyt kaupallisissa ympäristöissä toimiville laitteille. FCC:n A-luokan laitetta ei voida markkinoida käytettäväksi asuintiloissa eikä sellaista pitäisi ostaa asuntoon, koska se saattaa häiritä radioyhteyksiä.

Tekniset tiedot vastuuvapauslausekkeita

- ¹Mitattu ISO/IEC 24734 -menetelmällä, ei ota huomioon ensimmäisiä testiasiakirjoja. Lisätietoja on osoitteessa <http://www.hp.com/go/printerclaims>. Tarkka nopeus vaihtelee järjestelmän kokoonpanon, ohjelmistosovelluksen, ohjaimen ja asiakirjan monimutkaisuuden mukaan.
- ²Mitattu käyttämällä ISO/IEC 17629 -standardia. Lisätietoja saat osoitteesta <http://www.hp.com/go/printerclaims>. Tarkka nopeus vaihtelee järjestelmän kokoonpanon, ohjelmistosovelluksen, ohjaimen ja asiakirjan monimutkaisuuden mukaan.
- ³Kapasiteetti määritellään kuvakäsiteltyjen tulostusivujen enimmäismääräksi kuukaudessa. Tämä arvo sisältää vertailun tuotteen kestävydestä suhteessa muihin HP LaserJet- tai HP Color LaserJet -laitteisiin. Se mahdollistaa tulostimien ja monitoimilaitteiden käytön, joka vastaa yksittäisten käyttäjien tai ryhmien tarpeita.
- ⁴HP suosittelee, että sivuja tulostetaan kuukaudessa laitteen suositusmäärien puitteissa. Tämä perustuu tarvikkeiden vaihtoväliin ja laitteen elinkaarta koskevan pidennetyn takuun kaltaisiin tekijöihin.
- ⁵Yhteensopivuus saattaa edellyttää laiteohjelmistopäivitystä, jonka voi ladata osoitteesta <http://www.hp.com/go/support>.
- ⁶Lokerot suljettuina.
- ⁷Tulostinkasettien kanssa.
- ⁸Akustiikka-arvot voivat muuttua. Katso uusimmat tiedot osoitteesta <http://www.hp.com/support>. Testattu kokoonpanolla: perusmalli, yksipuolinen tulostus, A4-kokoista paperia keskimäärin 33 sivua minuutissa.
- ⁹Käyttöjännite määräytyy tulostimen myyntimaan tai -alueen mukaan. Älä muuta käyttöjännitettä. Käyttöjännitteen muuttaminen vahingoittaa laitetta ja mitätöi tuotteen takuun. Virrankulutus automaattisissa katkaisutilassa määräytyy asiakkaan verkkokytymen ominaisuuksien, käyttäjän määritysten ja verkkotoiminnan mukaan. Kun virta on katkaistuna, virrankulutus saattaa vaihdella tarkistettaessa verkkopaketteja tulostusta varten.
- ¹⁰Väriainekasetin riittoisuus on laskettu ISO/IEC-testistandardien perusteella. Todellinen riittoisuus ja hinta vaihtelevat huomattavasti tulostettujen kuvien, tulostettujen värisivujen määrän ja muiden tekijöiden mukaan.
- ¹¹Keskimmäinen väririittoisuus (C/M/Y) ja mustan ilmoitettu riittoisuus perustuvat ISO/IEC 19798 -testaukseen ja jatkuvaan tulostukseen. Todellinen riittoisuus vaihtelee huomattavasti tulostettavien kuvien ja muiden tekijöiden mukaan. Lisätietoja on osoitteessa <http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies>.
- ¹²Mukana tuleva ohjelmisto ei tue kaikkia yhteensopivia käyttöjärjestelmiä. Koko ohjelmisto on käytettävissä vain Windows 7:ssä ja sitä uudemmissa käyttöjärjestelmissä. Vanhemmille Windows-käyttöjärjestelmille (XP, Vista ja vastaavat palvelimet) toimitetaan vain tulostus- ja skannausohjaimet. Windows RT -käyttöjärjestelmä tableteille (32/64-bittinen) käyttää yksinkertaistettua HP-tulostinohjainta (sisäänrakennettuna RT-käyttöjärjestelmässä). UNIX-modelscript-tulostinohjaimia UNIX-käyttöjärjestelmiin on saatavana osoitteesta <http://www.hp.com>; Linux-järjestelmissä käytetään OS HPLIP -ohjelmistoa.



<http://www.hp.fi>

Tuote voi olla erilainen kuin näissä kuvissa. © 2018 HP Development Company, L.P. Tässä olevat tiedot voivat muuttua ilman ennakkoilmoitusta. HP-tuotteiden ja -palvelujen ainoat takuut määritetään tuotteiden ja palvelujen mukana toimitettavissa rajoitetun takuun lausekkeissa. Tämän julkaisun sisältöä ei tule tulkita lisätakuuksi. HP ei vastaa tämän julkaisun sisältämistä teknisistä tai toimituksellisista virheistä tai puutteista.

Julkaisupaikka Eurooppa, Lähi-itä, Afrikka 4AA5-6752, Huhtikuu 2021

