

HP PageWide Enterprise Color MFP 586 -sarja



Lyömätöntä arvoa, nopeutta ja turvallisuutta johtaviin yrityksiin^{1,2,3}

Erinomaista arvoa nykypäivän yrityksiin – HP PageWide -tekniikka tarjoaa suurimmat nopeudet¹ ja parhaan tietoturvan² luokkansa alhaisimmilla omistuksen kokonaiskustannuksilla.³ Tehosta tuottavuutta saumattomilla työkulkuominaisuuksilla.

Dynaamisilla suojausominaisuuksilla varustettu tulostin. Tarkoitettu käytettäväksi vain alkuperäistä HP-sirua käyttävien kasettien kanssa. Kasetit, joissa ei ole HP-sirua, eivät välttämättä toimi, ja nekin, jotka toimivat nyt, eivät välttämättä toimi tulevaisuudessa. Lue lisää osoitteesta:
<http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies>



Ammattilaatuiset värit mullistavaan kokonaishintaan

- Haluamasi laadukkaat tulokset ja vastinetta rahalle – luokkansa alhaisimmat omistuksen kokonaiskustannukset ennennäkemättömään tyyliin.³
- Tulosta ammattimaisia väriasiakirjoja erilaisille papereille – täydellinen toimiston tulostustöihin.
- Tulosta jopa 2,5 kertaa enemmän sivuja⁴ ja vaihda kasetit harvemmin kuin tavalliset mustekasetit⁵ erittäin riittoisien vaihtoehtojen ansiosta.
- Kuluta vähemmän aikaa ja rahaa aikataulutetun huollon ja virtaviivaisen HP PageWide -tekniikan avulla.⁶

Yritystason tuottavuutta verrattomilla nopeuksilla¹

- Odota vähemmän ja tulosta enemmän ylivertaisella nopeudella¹ – jopa 75 sivua minuutissa – ja saat erittäin nopean ensimmäisen sivun tulostuksen.
- Nopea kaksipuolinen skannaus – jopa 70 kuvaa minuutissa – ja HP EveryPage auttavat työryhmiä tallentamaan tiedot luottavaisin mielin joka kerta.
- Syötä tiedot nopeasti ulosvedettävällä näppäimistöllä ja muunna skannatut asiakirjat muokattaviksi tekstitiedostoiksi sisäisen optisen tekstintunnistushjelman avulla.⁷
- Siirrä työt jonoon, hyödynnä sisäisiä ratkaisuja ja käytä useita toimintoja samanaikaisesti – voit skannata, kopioida tai faksata sillä aikaa, kun joku muu tulostaa laitteella.

Vertaansa vailla oleva laitteiston suojaus ja hallinta²

- Sisäiset ominaisuudet tunnistavat tietoturvauhat ja puhdistavat monitoimitulostimesi suojaen sitä heti käynnistämisestä aina sammumiseen saakka.⁸
- Suojaa monitoimitulostimeen tallennettuja ja laitteiden välillä siirrettäviä arkaluonteisia tietoja käyttämällä sisäisiä tietoturvaominaisuuksia ja 256-bittistä salausta.⁸
- Tehosta liiketoimintaasi HP Web Jetadmin -ohjelmistolla⁹ ja ota käyttöön yli 180 HP:n ja muiden valmistajien ratkaisua.
- Valinnaisella HP JetAdvantage Security Manager -ratkaisulla voit ottaa käyttöön käytäntöihin perustuvia, kaikki laitteet kattavia suojausominaisuuksia.¹⁰

Luotettavaa tekniikkaa Erinomaista energiatehokkuutta.

- Vältä käyttökatkoksia käyttämällä HP PageWide -tekniikkaa, joka tarjoaa yritystoiminnassa tarvittavaa luotettavaa suorituskykyä.
- Tulosta jopa 16 000 värisivua ja jopa 20 000 mustavalkosivua – ja käytä pidempään vaihtamatta kasetteja.⁴
- Säästä HP PageWide-tekniikan avulla, sillä se on suunniteltu käyttämään vähemmän energiaa kuin muut luokkansa monitoimitulostimet.¹¹
- Saat ammattilaatuisia väriasiakirjoja ja suorituskykyä, jota voit odottaa alkuperäisiltä HP PageWide -kaseteilta.



Color touchscreen



HP PageWide technology color



Low energy



Printer security settings

Tuotteen esittely

Kuvassa HP PageWide Enterprise Color Flow MFP 586z:

- 100 arkin automaattinen asiakirjojen syöttölaite (ADF) kaksipuolisella yhden pyyhkäisyn skannauksella sekä HP EveryPage (vain 586z)
- Intuitiivinen 20,3 cm:n kääntyvä värillinen kosketusnäyttö
- Tasoskaneri, joka tukee jopa 216 × 356 mm:n paperia
- Laitteiston integrointipaikka ratkaisun yhdistämistä varten
- Helppokäyttöinen USB-portti tiedostojen suoraa tallennusta ja tulostusta varten
- Ulosvedettävä näppäimistö helppoa ja tarkkaa tietojen syöttöä varten (vain 586z-malli)
- Etuluukku (mustekasetit)
- Kiinteä automaattinen kaksipuolinen tulostus
- 50 arkin monikokoalusta 1
- 500 arkin syöttölokero 2
- 300 arkin tulostuskaukalo
- HP High-Performance Secure -kiintolevy
- Faksiportti
- Turvalukko paikka vajerityypiselle lukolle
- Hi-Speed USB 2.0 -tulostusportti
- Sisäinen Gigabit Ethernet
- USB-portti, ulkoisten USB-laitteiden liittämistä varten



Sarja esittelyssä



Malli	HP PageWide Enterprise Color MFP 586dn	HP PageWide Enterprise Color MFP 586f	HP PageWide Enterprise Color Flow MFP 586z
Tuotenumero	G1W39A	G1W40A	G1W41A
Faksi	Valinnainen	Kyllä	Kyllä
Automaattinen kaksipuoleinen tulostus	Kyllä	Kyllä	Kyllä
50 arkin monikokoalusta 1; 500 arkin lokero 2	Kyllä	Kyllä	Kyllä
1x500-sheet paperilokero	Valinnainen	Valinnainen	Valinnainen
3x500-sheet paperilokero ja jalusta	Valinnainen	Valinnainen	Valinnainen
Tulostinkaappi ja jalusta	Valinnainen	Valinnainen	Valinnainen
HP High-Performance Secure -kiintolevy	Kyllä	Kyllä	Kyllä
Langaton suoratulostus / NFC	Valinnainen	Valinnainen	Valinnainen
Edistyneet työnkulkuminaisuudet, mukaan lukien ulosvedettävä näppäimistö	Ei saatavilla	Ei saatavilla	Kyllä

Lisävarusteet, tarvikkeet ja tuki

Tarvikkeet	J3M68A HP 981A syaani alkuperäinen PageWide -värikasetti noin 6 000 sivua	
	J3M69A HP 981A magenta alkuperäinen PageWide -värikasetti noin 6 000 sivua	
	J3M70A HP 981A keltainen alkuperäinen PageWide -värikasetti noin 6 000 sivua	
	J3M71A HP 981A musta alkuperäinen PageWide -värikasetti noin 6 000 sivua	
	LOR09A HP 981X riittoisa syaani alkuperäinen PageWide -kasetti noin 10 000 sivua	
	LOR10A HP 981X riittoisa magenta alkuperäinen PageWide -kasetti noin 10 000 sivua	
	LOR11A HP 981X riittoisa keltainen alkuperäinen PageWide -kasetti noin 10 000 sivua	
	LOR12A HP 981X riittoisa musta alkuperäinen PageWide -kasetti noin 11 000 sivua	
	LOR13A HP 981Y erittäin riittoisa syaani alkuperäinen PageWide -kasetti noin 16 000 sivua	
	LOR14A HP 981Y erittäin riittoisa magenta alkuperäinen PageWide -kasetti noin 16 000 sivua	
	LOR15A HP 981Y erittäin riittoisa keltainen alkuperäinen PageWide -kasetti noin 16 000 sivua	
	LOR16A HP 981Y erittäin riittoisa musta alkuperäinen PageWide -kasetti noin 20 000 sivua	
	Lisävarusteet	B5L28A HP:n sisäiset USB-portit
		B5L31A HP:n ulkoinen johdinliitäntä
		G1W43A HP PageWide Enterprise: 500 arkin paperilokero
		G1W44A HP PageWide Enterprise Tulostinkaappi ja jalusta
G1W45A HP PageWide Enterprise: 3x500 arkin paperilokero ja jalusta		
E5K48A HP:n 1 Gt:n x32 144-nastainen (800 MHz) DDR3 SODIMM moduuli		
F5S62A Trusted Platform Module -lisävaruste		
CC487A HP LaserJet MFP:n analoginen faksilisävaruste 500		
J8030A HP Jetdirect 3000w NFC/Wireless -lisävaruste		
J8031A HP Jetdirect 2900nw -tulostinpalvelin		
A7W14A HP LaserJet -näppäimistö, jossa pohjoismaiset merkit		
B5L09A HP Officejet Enterprise -musteenkeräysyksikkö		
W5U23A HP 200 -mallin ADF-rullien vaihtosarja		
Huolto- ja tukipalvelut		U9CV4E HP:n 3 v. laitteistotuki seuraavana työpäivänä + viallisten tallennusvälineiden säilytys Color PageWide Ent 586 -monitoimitilustimille
	U9CV5E HP:n 4 v. laitteistotuki seuraavana työpäivänä + viallisten tallennusvälineiden säilytys Color PageWide Ent 586 -monitoimitilustimille	
	U9CV6E HP:n 5 v. laitteistotuki seuraavana työpäivänä + viallisten tallennusvälineiden säilytys Color PageWide Ent 586 -monitoimitilustimille	
	U9CZ6PE HP:n 1 v. takuun jälkeinen laitteistotuki seuraavana työpäivänä + viallisten tallennusvälineiden säilytys Color PageWide Ent 586 -monitoimitilustimille	
	U9CZ7PE HP:n 2 v. takuun jälkeinen laitteistotuki seuraavana työpäivänä + viallisten tallennusvälineiden säilytys Color PageWide Ent 586 -monitoimitilustimille	
	H2872E HP:n verkkoasennuspalvelu keskikorkuisille Color LaserJet -tulostimille	

Kokoonpanovaihtoehdot: Lisättävissä 1x500-sheet syöttölaite tai tulostinkaappi ja jalusta; tai 1x500-sheet syöttölaite ja tulostinkaappi ja jalusta; tai 3x500-sheet paperilokero ja jalusta.

Tekniset tiedot

Malli	HP PageWide Enterprise Color MFP 586dn	HP PageWide Enterprise Color MFP 586f	HP PageWide Enterprise Color Flow MFP 586z
Tuotenumero	G1W39A	G1W40A	G1W41A
Toiminnot	Tulosta, kopioi, skann	Tulosta, kop., skannaa, faksaa	Tulosta, kop., skannaa, faksaa
Ohjauspaneeli	20,3 cm:n (8 tuuman) CGD-värinäyttö kosketusnäytöllä; käännettävä näyttö (säädettävä kulma); valaistu Aloitus-painike (paluu aloitusvalikkoon); USB Hi-Speed 2.0 -portti; laitteiston integrointipaikka	20,3 cm:n (8 tuuman) CGD-värinäyttö (säädettävä kulma); valaistu Aloitus-painike (paluu aloitusvalikkoon); USB Hi-Speed 2.0 -portti; laitteiston integrointipaikka; jatkettu näppäimistö	20,3 cm:n (8 tuuman) CGD-värinäyttö kosketusnäytöllä; käännettävä näyttö (säädettävä kulma); valaistu Aloitus-painike (paluu aloitusvalikkoon); USB Hi-Speed 2.0 -portti; laitteiston integrointipaikka; jatkettu näppäimistö
Tulostus	HP PageWide -tekniikka		
Tulostustekniikka	HP PageWide -tekniikka		
Tulostusnopeus ¹	Musta (A4, normaali): Jopa 50 s/min; Värillinen (A4, normaali): Jopa 50 s/min; Musta (A4, kaksipuolinen): Jopa 25 kuvaa minuutissa		
Ensimmäisen sivun tulostusaika ²	Musta (A4, valmiustilasta): Vain 7,1 sekuntia; Värillinen (A4, valmiustilasta): Vain 7,3 sekuntia; Musta (A4, lepotilasta): Vain 14 sekuntia; Värillinen (A4, lepotilasta): Vain 15 sekuntia		
Tulostustarkkuus	Musta (paras): Jopa 1 200 × 1 200 dpi:n optimoitu musta tulostus (tulostettaessa tietokoneelta HP ColorLok -paperille, mattapintaiselle HP Premium Inkjet -esityspaperille ja mattapintaiselle HP Inkjet -esitepaperille 600 × 600 dpi:n syöttötarkkuudella); Värillinen (paras): Jopa 2 400 × 1 200 dpi:n optimoitu väritarkkuus (tulostettaessa tietokoneelta tietyille HP Advanced Photo -paperille 600 × 600 dpi:n syöttötarkkuudella); Tekniikka: HP PageWide -tekniikka		
Kuukausittainen kapasiteetti	Jopa 80 000 sivua (A4); Suositeltu sivumäärä kuukaudessa ³ : 2 000 - 7 500		
Tulostimen kehittyneet ohjelmisto-ominaisuudet	Tulostuksen esikatselu; kaksipuolinen tulostus; useiden sivujen tulostus yhdelle arkille (2, 4, 6, 9, 16); lajittelu; vesileimat; tulostustöiden tallennus; helppökäyttöinen USB-portti; HP Easy Color		
Vakiotulostuskielet	HP PCL 6, HP PCL 5c, HP Postscript Level 3 -emulointi, sisäinen PDF-tulostus (versio 1.7)		
Fontit ja kirjasinlajit	105 sisäistä TrueType-fonttia skaalattavissa HP PCL:ssä, 92 sisäistä skaalattavaa fonttia HP Postscript Level 3 -emulaatiossa (euron merkki mukana); 1 sisäinen Unicode-fontti (Andale Mono WorldType); 2 sisäistä Windows Vista- / Windows 8 -fonttia (Calibri, Cambria); lisäfonttiratkaisuja saatavilla muiden valmistajien muistikorteilla; HP LaserJet -fontit ja Intelligent Printer Data Stream (IPDS) -emulointi saatavilla osoitteesta http://www.hp.com/go/laserjetfonts		
Tulostusalue	Tulostusmarginaalit: Ylä: 4,2 mm, Ala: 4,2 mm, Vasen: 4,2 mm, Oikea: 4,2 mm; Suurin tulostusalue: 215,9 × 355,6 mm		
Kaksipuolinen tulostus	Automaattinen (vakio)		
Kopiointi			
Kopiointinopeus ⁴	Musta (A4): Jopa 50 kopiota/min; Värillinen (A4): Jopa 50 kopiota/min		
Kopioikoneen tekniset tiedot	Kaksipuolinen kopiointi; skaalattavuus; kuvasäädöt (tummuus, kontrasti, taustan tyhjennys, terävyys); N-järjestys; N- tai Z-järjestys; sisällön suunnan korjaus; lajittelu; vihko; ID Scan; työn rakennus; reunasta reunaan; työn tallennus; Kopioiden enimmäismäärä: jopa 9 999 kopiota; Kopiointitarkkuus: Jopa 600 × 600 dpi; Pienennys/suurennus: 25–400 %		

Malli	HP PageWide Enterprise Color MFP 586dn	HP PageWide Enterprise Color MFP 586f	HP PageWide Enterprise Color Flow MFP 586z
Tuotenumero	G1W39A	G1W40A	G1W41A
Skannaus			
Lukunopeus	Normaali (A4): Jopa 44 sivua tai 44 kuvaa minuutissa (mustavalko), jopa 40 sivua tai 40 kuvaa minuutissa (väri); Kaksipuolinen (A4): Jopa 44 mustavalko- tai 40 värisivua minuutissa		Normaali (A4): Jopa 45 sivua tai 70 kuvaa minuutissa (mustavalko), jopa 45 sivua tai 70 kuvaa minuutissa (väri); Kaksipuolinen (A4): Jopa 70 mustavalko- tai 70 värisivua minuutissa
Skannauksen tiedostomuoto	PDF, JPEG, TIFF, MTIFF, XPS, PDF/A		Digitaalinen lähetys: PDF, JPEG, TIFF, MTIFF, XPS, PDF/A, TEXT (merkintunnistus, OCR), Unicode TEXT (merkintunnistus, OCR), RTF (merkintunnistus, OCR), hakukelpoinen PDF (merkintunnistus, OCR), hakukelpoinen PDF/A (merkintunnistus, OCR), HTML (merkintunnistus, OCR), CSV (merkintunnistus, OCR); Skannaus helppokäyttöiseen USB-porttiin: PDF, JPEG, TIFF, MTIFF, XPS, PDF/A, TEXT (merkintunnistus, OCR), Unicode TEXT (merkintunnistus, OCR), RTF (merkintunnistus, OCR), hakukelpoinen PDF (merkintunnistus, OCR), hakukelpoinen PDF/A (merkintunnistus, OCR), HTML (merkintunnistus, OCR), CSV (merkintunnistus, OCR); Tulostaminen helppokäyttöisestä USB-portista: PDF, PS, tulostusvalmiit tiedostot (.prn, .pcl, .cht)
Skannerin tiedot	Kuvanlukijan tyyppi: Tasoskanneri, automaattinen asiakirjansyöttölaite (ADF); Skannaustekniikka: Contact Image Sensor (CIS); Twain-versio: Versio 2.1; Kaksipuolinen skannaus (ADF): Kyllä, kaksipuolinen skannaus ilman uudelleenlyöntiä automaattisella asiakirjojen syöttölaiteella (ADF); Skannauksen enimmäiskoko (tasoskannaus, ADF): 216 x 356 mm; Optinen skannaustarkkuus: Jopa 600 dpi		
Skannerin lisäominaisuudet	Tekstin/kuvan optimointi;Kuvan säädöt;Työn koonti;Tulostuslaadun asetus;Valittavissa skannaustarkkuus 75–600 dpi;Automaattinen värintunnistus;Reunojen poisto;Ilmoitus töistä;Tyhjien sivujen estäminen;HP:n pikasarjat		tekstin/kuvan optimointi; kuvasäädöt; työn rakennus; tulostuslaatuasetus; valittava skannaustarkkuus 75–600 dpi; automaattinen värien tunnistus; reunojen poisto; ilmoitus työstä; tyhjien sivujen poisto; HP Quick Set -pikavalinnat; HP EveryPage; automaattinen suunnan valinta; sisäinen optinen tekstintunnistus (OCR); automaattinen rajausta sivulle; automaattinen värisävy
Suosittelua skannausmäärä kuukaudessa ⁵	4 150 – 6 900		8 350 – 13 900
Skannattava alue	Suurin materiaalikoko (tasoskannaus): 216 x 356 mm; Pienin materiaalikoko (ADF): 105×127 mm; Suurin materiaalikoko (ADF): 216 x 356 mm		
Bitsisyyden / harmaasävyjen taso	24-bit / 256		
Digitaalinen lähetys	Vakio: skannaus sähköpostiin; tallennus verkkokansioon; tallennus USB-asemaan; lähetys FTP-palvelimelle; lähetys internetfaksiin; paikallinen osoitekirja; SMTP SSL:n avulla; tyhjien sivujen poisto; reunojen poisto; automaattinen värien tunnistus; automaattinen rajausta sisällön perusteella; kätevä kokoiset PDF-tiedostot	Vakio: skannaus sähköpostiin; tallennus verkkokansioon; tallennus USB-asemaan; lähetys FTP-palvelimelle; lähetys lähiverkkofaksiin; lähetys internetfaksiin; paikallinen osoitekirja; SMTP SSL:n avulla; tyhjien sivujen poisto; reunojen poisto; automaattinen värien tunnistus; automaattinen rajausta sisällön perusteella; kätevä kokoiset PDF-tiedostot	Vakio: skannaus sähköpostiin; tallennus verkkokansioon; tallennus USB-asemaan; lähetys SharePoint-kansioon; lähetys FTP-palvelimelle; lähetys lähiverkkofaksiin; lähetys internetfaksiin; tekstintunnistus (OCR); paikallinen osoitekirja; SMTP SSL:n avulla; tyhjien sivujen poisto; reunojen poisto; automaattinen värien tunnistus; automaattinen rajausta sisällön perusteella; kätevä kokoiset PDF-tiedostot; automaattinen värisävy; automaattinen suunnan valinta; usean poiminnan tunnistus; automaattinen suoritust; automaattinen rajausta sivulle
Faksaus			
Faksaus	Valinnainen	Kyllä, 33,6 kb/s	
Faksin kehittyneet ohjelmisto-ominaisuudet		Tallennetut faksit;Faksikarkisto;Skaalaa sopivaksi;Faksiosoitekirja;LAN/Internet-faksi;Faksinumeron vahvistus;Faksien ajastaminen loma-ajaksi, 33,6 kb/s	
Proessorin nopeus	1,2 GHz		
Liitettävyyttä			
Vakio	2 Hi-Speed USB 2.0 -isäntäporttia; Hi-Speed USB 2.0 -laiteportti; Gigabit Ethernet 10/100/1000T -verkkoliitäntä; laitteistointegroitupaikka	2 Hi-Speed USB 2.0 -isäntäporttia; Hi-Speed USB 2.0 -laiteportti; Gigabit Ethernet 10/100/1000T -verkkoliitäntä; laitteistointegroitupaikka; faksimodeemiportti	2 Hi-Speed USB 2.0 -isäntäporttia; Hi-Speed USB 2.0 -laiteportti; Gigabit Ethernet 10/100/1000T -verkkoliitäntä;
Lisävaruste	HP Jetdirect 3000w NFC/Langaton -lisävaruste J8030A; HP Jetdirect 2900nw -tulostinpalvelin J8031A		
Langattomat ominaisuudet	Lisävaruste, toiminto saadaan käyttöön hankkimalla lisälaite		
Mobiilitulostuksen tuki	HP ePrint; Apple AirPrint™; Mopria™-hyväksytyt; Google Cloud Print 2.0		
Tuetut verkkoprotokollat	IPv4/IPv6; Apple Bonjour -yhteensopiva (Mac OS v10.2.4 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, SLP, Telnet, IGMPv2, BOOTP/DHCP, WINS, IP Direct Mode, WS Print		
Muisti	Vakio: 2 048 Mt; Enintään: 2 816 Mt		
Paperinkäsittely			
Paperilokerojen määrä	Vakio: 2; Enintään: 5		
Tulostusmateriaalityypit	Tavallinen paperi (kevyt, keskipaksu, keskiraskas, raskas, erittäin raskas, esirei'itetty, kierrätetty, bond, muut tavallinen inkjet-paperit), valokuva (kiilto, kiiltävä, puolikiiltävä, satiini, matta, muut inkjet-valokuvapaperit), kirjekuoret, tarrat, kortit, erikoispaperit (kiiltävä esite, mattapintainen esitepaperi, kolmeen osaan taitettu esitepaperi, kortit, muut inkjet specialty -paperit)		
Tulostusmateriaalin koko	Mukautettu (metriset luvut): Lokero 1: 76×127 mm – 216×356 mm; Lokero 2: 102×210 – 216×297 mm; Valinnainen 500 arkin lokero 3: 102×210 – 216×356 mm; Valinnainen 500 arkin lokero 4: 102×210 – 216×356 mm; Valinnainen 500 arkin lokero 5: 102×210 mm – 216×356 mm; Tuettu (metriset luvut): Lokero 1: A4, A5, A6, B5 (JIS), B6 (JIS), 10 × 15 cm, kirjekuoret (B5, C5, C6, DL); Lokero 2: A4, A5, B5 (JIS), kirjekuoret (DL, B5, C5); Valinnainen lokero 3: A4, A5, B5 (JIS); Valinnainen lokero 4: A4, A5, B5 (JIS); Valinnainen lokero 5: A4, A5, B5 (JIS) Automaattinen asiakirjan syöttö: A4, B4, B5, 127×127 mm – 216×356 mm		
Tulostusmateriaalin käsittely	Vakiosyöttö: 500 arkin syöttölokero; 50 arkin monikokoalusta Tulosteet: 300 arkin tulostuskaukalo (tulostuspuoli alaspäin) Valinnainen tulo: Valinnainen 500 arkin lokero 3; valinnainen kiinteä jalusta ja 500 arkin lokero 3, 500 arkin lokero 4 ja 500 arkin lokero 5 Automaattinen asiakirjan syöttö: Vakio, 100 arkkiä		

Malli	HP PageWide Enterprise Color MFP 586dn	HP PageWide Enterprise Color MFP 586f	HP PageWide Enterprise Color Flow MFP 586z
Tuotenumero	G1W39A	G1W40A	G1W41A
Tulostusmateriaalin paino	Lokero 1: 60–120 g/m ² (tavallinen paperi), 125–300 g/m ² (valokuvapaperi), 75–90 g/m ² (kirjekuoret), 120–180 g/m ² (esitteet), 163–200 g/m ² (kortit); Lokero 2: 60–120 g/m ² (tavallinen paperi), 125–250 g/m ² (valokuvapaperi), 75–90 g/m ² (kirjekuoret), 120–180 g/m ² (esitteet), 163–200 g/m ² (kortit); Lokero 3: 60–120 g/m ² (tavallinen paperi), 125–250 g/m ² (valokuvapaperi), 120–180 g/m ² (esitteet), 163–200 g/m ² (kortit); Lokero 5: 60–120 g/m ² (tavallinen paperi), 125–250 g/m ² (valokuvapaperi), 120–180 g/m ² (esitteet), 163–200 g/m ² (kortit); Lokero 4: 60–120 g/m ² (tavallinen paperi), 125–250 g/m ² (valokuvapaperi), 120–180 g/m ² (esitteet), 163–200 g/m ² (kortit); Lokero 2: 60–120 g/m ² (tavallinen paperi), 125–250 g/m ² (valokuvapaperi), 75–90 g/m ² (kirjekuoret), 120–180 g/m ² (esitteet), 163–200 g/m ² (kortit); Lokero 3: 60–120 g/m ² (tavallinen paperi), 125–250 g/m ² (valokuvapaperi), 120–180 g/m ² (esitteet), 163–200 g/m ² (kortit); Lokero 4: 60–120 g/m ² (tavallinen paperi), 125–250 g/m ² (valokuvapaperi), 120–180 g/m ² (esitteet), 163–200 g/m ² (kortit); Lokero 5: 60–120 g/m ² (tavallinen paperi), 125–250 g/m ² (valokuvapaperi), 120–180 g/m ² (esitteet), 163–200 g/m ² (kortit)		
Syöttökapasiteetti	Lokero 1: arkit: 50; kirjekuoret: 7, kortit: 25; valokuvat: 25; tarrat: 25 Lokero 2: arkit: 500; kirjekuoret: 30, kortit: 100; valokuvat: 100; tarrat: 100 Lokero 3: arkit: 500; kortit: 100; valokuvat: 100; tarrat: 100 Enintään: Jopa 2 050 arkkia Automaattinen asiakirjan syöttö: Vakio, 100 arkkia		
Ulostulokapasiteetti	Vakio: Jopa 300 arkkia Kirjekuoret: Enintään 35 kirjekuorta tarrat: Jopa 100 arkkia Kortit: Jopa 100 korttia Enintään: Jopa 300 arkkia		
Yhteensopivat käyttöjärjestelmät⁷	Mukana toimitettavat ohjaimen kanssa yhteensopivat Windows-käyttöjärjestelmät, Windows 10:n kaikki 32- ja 64-bittiset versiot (paitsi RT OS -tablettiversio), Windows 8:n ja Windows 8.1:n kaikki 32- ja 64-bittiset versiot (paitsi RT OS -tablettiversio), Windows 7:n kaikki 32- ja 64-bittiset versiot, Windows Vistan kaikki 32-bittiset versiot (Home Basic, Premium, Professional jne.); Universal Print Driver -ohjaimen kanssa yhteensopivat Windows-käyttöjärjestelmät (osoitteesta HP.com), Windows 10:n kaikki 32- ja 64-bittiset versiot (paitsi RT OS -tablettiversio), Windows 8:n ja Windows 8.1:n kaikki 32- ja 64-bittiset versiot (paitsi RT OS -tablettiversio), Windows 7:n kaikki 32- ja 64-bittiset versiot, Windows Vistan kaikki 32- ja 64-bittiset versiot (Home Basic, Premium, Professional jne.); Mac OS (HP:n tulostinohjaimet ovat saatavissa osoitteesta HP.com ja Apple Storesta), OS X 10.9 Mavericks, OS X 10.10 Yosemite, OS X 10.11 El Capitan; Mobilikäyttöjärjestelmät (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	Mukana toimitettavat ohjaimen kanssa yhteensopivat Windows-käyttöjärjestelmät: Windows Server 2008 R2 (64-bittinen) (SP1) Standard/Enterprise (+ Cluster ja Terminal Services), Windows Server 2008 (32- ja 64-bittinen) (SP2) Standard/Enterprise (+ Cluster ja Terminal Services), Windows Server 2003 / 2003 R2 (32-bittinen) (SP1/SP2) Standard/Enterprise (+ Cluster ja Terminal Services); Universal Print Driver -ohjaimen (UPD) kanssa yhteensopivat Windows-käyttöjärjestelmät tai tuotekohtaiset ohjaimet osoitteesta HP.com: Windows Server 2012 / 2012 R2 (64-bittinen) Standard/Foundation/Essentials/Datacenter (+ Cluster ja Terminal Services), Windows Server 2008 / 2008 R2 (32- ja 64-bittinen) (SP1/SP2) Standard/Enterprise/Datacenter (+ Cluster ja Terminal Services), Windows Server 2003 / 2003 R2 (32- ja 64-bittinen) (SP1/SP2) Standard/Enterprise/Datacenter (+ 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 (ja Feature Pack 2 ja 3), Citrix (Windows Server 2008/2008 R2), Citrix XenApp 5.0 (ja Feature Pack 2 ja 3), Citrix XenApp 6.0/6.5/7.5, Citrix XenDesktop 5.6/7.0/7.5, Citrix (Windows Server 2012/2012 R2), Citrix XenApp 7.5, Citrix XenDesktop 7.0/7.5; Novell-palvelimet (www.novell.com/iprint), Novell iPrint Appliance v1.0, Novell Open Enterprise Server 11/SP1, Novell Open Enterprise Server 2 for Linux, NetWare 6.5/SP8; Novell Client -ohjelmat (www.novell.com/iprint); Windows 8 (32-/64-bittinen) suosituksena vähintään v5.86, Windows 8.1 suosituksena vähintään v5.94, Windows 7 (32-/64-bittinen) suosituksena vähintään v5.82, Windows Vista (32-/64-bittinen) suosituksena vähintään v5.82		
Järjestelmän vähimmäisvaatimukset	Windows: CD-ROM- tai DVD-asema tai internet-yhteys; varattu USB-portti, verkkoyhteys tai langaton yhteys; 200 Mt vapaata kiintolevytilaa; Katso käyttöjärjestelmävaatimukset osoitteesta http://www.microsoft.com ; Mac: internet, USB, 1 Gt vapaata kiintolevytilaa; käyttöjärjestelmän kanssa yhteensopiva laitteisto; ks. http://www.apple.com		
Ohjelmisto mukana	Windows-käyttöjärjestelmät: HP Software Installer/Uninstaller (asennus- ja asennuksenpoisto-ohjelma), HP PCL 6 -tulostinohjain, HP Device Experience (DXP), HP Send Fax, HP Update, tuotteen rekisteröintiapu, HP Connected, verkko-opaat; Mac OS: Aloitusnäyttö ohjaa käyttäjät osoitteeseen HP.com tai tulostinohjelmiston käyttöjärjestelmäpolkuun		
Suojauksen hallinta	Identiteetin hallinta: Kerberos-todennus, LDAP-käyttöoikeuden vahvistus, PIN-koodit tuhannelle käyttäjälle, valinnaiset HP:n ja muiden valmistajien edistyneet todennusratkaisut (esim. tunnuksen lukijat); Verkko: IPsec/palomuuri, jossa varmenne, esijaettu avain ja Kerberos-todennus, tuki WJA-10 IPsec -määrityslaajennukselle, 802.1.x -todennus (EAP-PEAP, EAP-TLS), SNMPv3, HTTPS, varmenteet, käyttöoikeusluettelo; Tiedot: tallennustilan salausta, salattu PDF ja sähköposti (käyttää vahvistettuja kryptografiaa FIPS 140-2 -kirjastoja), turvallinen poistaminen, SSL/TLS (HTTPS), salatut kirjautumistiedot; Laite: turvalukkoapika, USB-portin poistaminen käytöstä, laitteiston integrointipaikka tietoturvaratkaisuille, HP Sure Start, tunkeutumisen tunnistus, sallittujen käyttäjien luettelo, valinnainen Trusted Platform Module; Tietoturvan hallinta: yhteensopiva valinnainen HP JetAdvantage Security Managerin kanssa		
Mitat ja paino			
Tulostimen mitat (L x S x K)	Vähintään: 530 x 564 x 529 mm; Enintään: 934 x 752 x 786 mm, (vasen luukku auki, pääpaperilokero auki, asiakirjansyöttölaite ylhäällä)		
Pakkauksen mitat (L x S x K)	705 x 628 x 692 mm		
Tulostimen paino	32,3 kg		
Pakkauksen paino	40,4 kg		
Käyttöympäristö	Lämpötila: 15–30 °C; Kosteus: 20–60 %:n suht. kosteus		
Tallennustuotteet	Lämpötila: Ennen alkuasennusta (ei puhdistettu): -40–60 °C Alkuasennuksen jälkeen (puhdistettu): 0–60 °C Jos laitetta säilytetään alinta määritettyä käyttölämpötilaa alemmassa lämpötilassa, laite täytyy lämmitellä hitaasti hyväksytyyn käyttölämpötilaan (HP-suosittele 24 tunnin odottamista hyväksytyssä lämpötilassa ennen tulostimen käyttöä); Kosteus: 5–90 % s. kost.		
Akustiikka	Äänitehotaso: 6,8 B(A), yksipuolinen A4-väritulostus nopeudella 50 sivua/min		
Virta⁸	Edellytykset: Tulojännite: 100–240 V AC (+/- 10 %), 50–60 Hz (+/- 3 Hz); Virrankulutus: 62 W (tulostus), 24,0 W (valmiustila), 0,65 W (lepotila vähintään), 8,45 W (lepotila enintään), 0,3 W (manuaalinen sammutus), 0,3 W (automaattisammutus, manuaalinen käynnisty); Tyypillinen sähkönkulutus (TEC): Blue Angel: 1,148 kWh viikossa; Energy Star: 1,869 kWh viikossa; Virtalähteen tyyppi: Sisäinen virtalähde		
Energiansäästötekniikka	HP Auto-Off -tekniikka		
Sertifikaatit	CISPR 22:2008 / EN 55022:2010 (luokka A); EN 55024: 2010; EN 61000-3-2: 2006 + A1: 2009 + A2: 2009; EN 61000-3-3: 2008; muut EMC-hyväksynnät maakohtaisten vaatimusten mukaan ENERGY STAR [®] -hyväksytyt; EPEAT [®] Silver; CECIP; Blue Angel -yhteensopiva: Ei; Katso ECI-asiakirja	CISPR 22:2008 / EN 55022:2010 (luokka A); EN 55024: 2010; EN 61000-3-2: 2006 + A1: 2009 + A2: 2009; EN 61000-3-3: 2008; muut EMC-hyväksynnät maakohtaisten vaatimusten mukaan ENERGY STAR [®] -hyväksytyt; EPEAT [®] Gold; CECIP Blue Angel -yhteensopiva: Kyllä; Blue Angel RAL-UZ 205	
Pakkauksen sisältö	HP PageWide Enterprise Color MFP 586dn -värimonitoimitustulostin; HP:n asennusmestekasetit (riittoisuus asennuksen jälkeen noin 6 000 sivua CMYK); asennusopas; tukiesite; ohjelmiston ohjaimet ja oppaat CD-ROM-levyllä; virtajohto	HP PageWide Enterprise Color MFP 586f -värimonitoimitustulostin; HP:n asennusmestekasetit (riittoisuus asennuksen jälkeen noin 6 000 sivua CMYK); asennusopas; tukiesite; ohjelmiston ohjaimet ja oppaat CD-ROM-levyllä; virtajohto	HP PageWide Enterprise Color Flow MFP 586z -värimonitoimitustulostin; HP:n asennusmestekasetit (riittoisuus asennuksen jälkeen noin 6 000 sivua CMYK); asennusopas; tukiesite; ohjelmiston ohjaimet ja oppaat CD-ROM-levyllä; virtajohto
Takuu	Yhden vuoden takuu, huolto seuraavana arkipäivänä asennuspalkalla. Takuu- ja tukivaihtoehdot vaihtelevat tuotteen, maan ja paikallisen lainsäädännön mukaan. Käy osoitteesta http://www.hp.com/support ja lue lisää HP:n palkituista palvelu- ja tukivaihtoehdoista maassasi.		

Alaviitteet

- ¹ Enterprise-laitteiden vertailu perustuu valmistajien ilmoittamiin teknisiin tietoihin nopeimmasta käytettävissä olevasta värilastasta ja kattaa 1 000–3 000 euron yritystason A4-värimonitoimituslostimet IDC:n Q3 2015 -raportissa ilmoitetun markkinaosuuden perusteella marraskuussa 2015, pois lukien tuotteet, joiden markkinaosuus on 1 % tai pienempi. HP PageWide -nopeudet perustuvat yleistöimistötilaan, eikä niihin ole laskettu mukaan ensimmäistä sivua. Lisätietoja on osoitteessa hp.com/go/printerspeeds.
- ² Perustuu HP:n arvioon vuonna 2016 markkinoille tuoduista suojausominaisuuksista saman luokan kilpailevissa tulostimissa ja monitoimilaitteissa. Vain HP tarjoaa yhdistelmän suojausominaisuuksia, jotka pystyvät tunnistamaan ja automaattisesti estämään hyökkäyksen ja vahvistamaan sitten ohjelmiston eheyden uudelleenkäynnistettäessä. Luettelo tulostimista ja monitoimilaitteista on osoitteessa hp.com/go/PrintersThatProtect. Lisätietoja: hp.com/go/printersecurityclaims.
- ³ Enterprise-tulostimen kokonaiskäyttökustannusten vertailu perustuu 150 000 sivuun, valmistajien ilmoittamiin tietoihin sivuriittoisuudesta ja energiankulutuksesta, HP-laitteiden ja -tarvikkeiden suositusjälleenyhtäisyyksiin, ISO-riittoisuuteen perustuvaan sivuhintaan oletustulostustilassa käytettäessä saatavilla olevia korkeimman kapasiteetin kasetteja, 1 000 – 3 000 euron yritystason A4-värimonitoimituslostimien hintaan marraskuussa 2015, pois lukien tuotteet, joiden markkinaosuus on 1 % tai pienempi IDC:n Q3 2015 -raportin perusteella. Todelliset hinnat saattavat vaihdella. Lisätietoja on osoitteessa hp.com/go/pagewideclaims ja hp.com/go/learnaboutsupplies.
- ⁴ Riittoisuus perustuu HP 981Y erittäin riittoisien alkuperäisten PageWide -kasettien ISO 24711 -riittoisuuteen. Kasetit eivät sisällä tulostimeen ostettaessa; hankittava erikseen. Vertailu perustuu ISO 24711 -standardin mukaisien kasettien riittoisuuteen verrattaessa HP 981Y -sarjan erittäin riittoisia alkuperäisiä PageWide-kasetteja HP 981 -sarjan alkuperäisiin PageWide-kasetteihin. Lisätietoja on osoitteessa <http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies>.
- ⁵ Vertailu perustuu ISO 24711 -standardin mukaiseen kasettien riittoisuuteen verrattaessa HP 981 -sarjan riittoisia alkuperäisiä PageWide-kasetteja HP 981 -sarjan alkuperäisiin PageWide-kasetteihin. Lisätietoja on osoitteessa <http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies>.
- ⁶ Vähemmän ajoitettuja huoltotoimia perustuen 150 000 sivun tulostukseen ja julkaistuihin vertailuihin useimpien muiden saman luokan värilaser tulostinten ja A4-monitoimituslostimien kanssa (hintaluokka 1 000–3 000 euroa) marraskuussa 2015; markkinaosuus perustuu IDC:n Q3 2015 -raporttiin. Lue lisää osoitteesta hp.com/go/pagewideclaims.
- ⁷ Sisäinen optinen tekstintunnistus on tarkoitettu satunnaiseen käyttöön. Optisen tekstintunnistuksen runsaassa käytössä kannattaa harkita valinnaisen palvelinohjaisen HP Digital Sending Software -ohjelmiston käyttöä.
- ⁸ Jotkin toiminnot edellyttävät lisätarvikkeiden hankkimista. FutureSmart Service Pack -päivitystä saatetaan edellyttää suojausominaisuuksien aktivoimiseksi. Lisätietoja on osoitteessa <http://www.hp.com/go/printsecurity>.
- ⁹ Maksuton HP Web Jetadmin on ladattavissa osoitteesta <http://www.hp.com/go/webjetadmin>.
- ¹⁰ Perustuu HP:n sisäisiin tutkimustietoihin (Device Security Comparison, tammikuu 2015) ja HP JetAdvantage Security Manager 2.1 -ratkaisuraporttiin Buyers Laboratory LLC:ltä (helmikuu 2015). Edellyttää hankkimista erikseen. Lisätietoja on osoitteessa <http://www.hp.com/go/securitymanager>.
- ¹¹ Enterprise-laitteiden energialuvut perustuvat osoitteessa [energystar.gov](http://www.energystar.gov) esitettyihin TEC-tietoihin. Tiedot on normalisoitu määrittämään energiatehokkuus suurimmasta osasta luokan 1 000–3 000 euron värilasermonitoimituslostimia ja 500–1 249 euron värilaserlostimia marraskuussa 2015; markkinaosuus perustuu IDC:n Q3 2015 -raporttiin. Tulokset vaihtelevat laitteen asetusten mukaan. Lisätietoja on osoitteessa hp.com/go/pagewideclaims.
- ¹² Langaton verkkoyhteys edellyttää HP Jetdirect 2900nw -tulostinpalvelimen hankintaa. Langattoman yhteyden toimivuuteen vaikuttavat fyysinen ympäristö ja laitteiden välinen etäisyys. VPN-yhteydet saattavat rajoittaa toimintaa.

Tekniset tiedot vastuuvapauslausekkeita

- ¹ ISO-nopeudet mitattu käyttämällä ISO/IEC 24734 -standardia. Ensimmäistä sivua tai ensimmäisiä ISO-koesivuja ei huomioida. Lisätietoja: <http://www.hp.com/go/printerclaims>.
- ² Tarkka nopeus vaihtelee järjestelmän kokoonpanon, käytettävän ohjelman, ohjaimen ja asiakirjan sisällön mukaan.
- ³ HP suosittelee, että sivuja tulostetaan kuukaudessa laitteen enimmäissuoritus vastava määrä. Tämä perustuu tulostusnopeuksien vaihtoa koskevien taukojen ja laitteen kestoa koskevan pidennetyn takuun kaltaisiin tekijöihin.
- ⁴ Ensimmäisen sivun valmistusnopeus ja kopiointinopeus on mitattu ISO/IEC 29183 -standardin mukaan, ja ei sisällä ensimmäistä testiasiakirjasarjaa. Lisätietoja on osoitteessa <http://www.hp.com/go/printerclaims>. Tarkka nopeus voi vaihdella järjestelmän kokoonpanon, sovelluksen, ohjaimen ja asiakirjan monimutkaisuuden mukaan.
- ⁵ HP suosittelee, että kuukausittain skannattava sivumäärä pidetään suositusrajoissa laitteen suorituskyvyn säilyttämiseksi.
- ⁶ Päivitysmahdollisuus: 1 G:n DIMM-moduuli.
- ⁷ Mukana toimitettava ohjelmisto ei tue kaikkia yhteensopivia käyttöjärjestelmiä. Koko ohjelmisto on käytettävissä vain Windows 7:ssä ja sitä uudemmissa käyttöjärjestelmissä. Vanhemmille Windows-käyttöjärjestelmille (Vista ja vastaavat palvelimet) toimitetaan vain tulostus- ja skannausohjaimet. Windows RT -käyttöjärjestelmä tableteille (32- ja 64-bittinen) käyttää yksinkertaistettua HP-tulostinohjainta, joka on sisäänrakennettuna RT-käyttöjärjestelmässä. UNIX-modelscriptit ovat saatavana osoitteessa hp.com (modelscriptit ovat tulostinohjaimia UNIX-käyttöjärjestelmiin). Linux-järjestelmissä käytetään OS HPLIP -ohjelmistoa. Mac-tietokoneille tarkoitettua HP-ohjelmistoa ei enää toimiteta CD-levyllä, mutta sen voi ladata osoitteesta hp.com. Mac-käyttöjärjestelmiin on asennettu Mac-tulostinohjaimet.
- ⁸ Enterprise-luokan HP PageWide -laitteiden oletusvirrankulutus lepotilassa voi laitteen asetusten mukaan vaihdella alueittain. Käyttäjä voi muuttaa asetuksia. Todellinen virrankulutus määräytyy valittujen virta-asetusten, tulostettujen sivujen ja muiden tekijöiden mukaan.



<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 4AA6-4024FIE, Toukokuu 2018

