

HP LaserJet M5025 MFP



Täyttää A3-kokoisen materiaalin tulostus- ja kopiointitarpeet ja mahdollistaa lähetyksen sähköpostiin MFP-laitteesta (lisävarusteena faksautoiminto). Tämä kaikki yhdellä edullisella ja helppokäyttöisellä työkalulla, joka tekee työstä helppoa ja tehokasta.



HP LaserJet M5025 MFP

Sopii erinomaisesti pienten ja keskiuurten yritysten työryhmille, jotka tarvitsevat luotettavasti toimivan A3-kokoisia mustavalkotöitä käsittelevän MFP-laitteen, jonka käyttö, ylläpito ja hallinta on helppoa ja toiminta tuttua LaserJet-tasoa.

Parannetun ohjauspaneelin avulla MFP-laite on erittäin helppo käyttää, asentaa, hallita ja ylläpitää.

Kaikille HP:n uusille MFP-laitteille yhteinen johdonmukainen ohjauspaneeli on helppokäyttöinen, ja siinä näkyvät selkeästi kaikki käytettävissä olevat sovellukset, joten laitteen käyttö, hallinta ja ylläpito on helppoa. HP Web Jetadmin mahdollistaa asennuksen ja asetusten määrittämisen sekä ennakoivan hallinnan etäyhteyden kautta. Käyttökatoja on vähän, sillä väripatruunan ja laitteen vuorovaikutteinen HP:n älykäs tulostustekniikka⁴ optimoi tulostuslaadun ja luotettavuuden. Luokkansa parhaat verkkotoiminnot sisäisen HP Jetdirect -tulostinpalvelimen ansiosta.

Paranna työryhmän suorituskykyä tämän vankan ja edullisen A3-kokoista materiaalia käsittelevän MFP-laitteen avulla.

Tuottavuus kasvaa, kun otat käyttöön A3-tulostuksen ja -kopiointin, lähetä sähköpostiin -toiminnon, faksauksen¹, sisäiset verkkotoiminnot ja kaksipuolisen tulostuksen². Pysy vauhdissa mukana – A3-kokoisten materiaalien tulostus ja kopiointi enintään 25 sivua minuutissa. HP:n pikalämpenemistekniikan ansiosta ensimmäinen sivu tulostuu nopeasti virransäästötilastakin aloitettaessa. MFP-laitteesta voi lähettää töitä suoraan sähköpostiin ja laitteesta voi myös ylläpitää yksinkertaista osoitekirjaa. Tietoturva taataan PIN-koodin avulla. Joustavaa paperinsyöttöä: 600 arkin vakiokapasiteetti on laajennettavissa 2 100 arkkiin³.

Voit aina luottaa siihen, että tulokset ovat tuttua HP LaserJet -laatua.

Ammattimaista laatua: HP LaserJet -kasetti ja HP-väriaine luovat yhdessä tulosteisiin terävää ja tarkkaa tekstiä ja viivoja. Voit vähentää käyttökatoja: 460 MHz:n prosessori ja 256 Mt:n muisti (laajennettavissa 512 megatavuun) merkitsevät, että laite pystyy helposti käsittelemään tulostus-, faksi-¹ ja sähköpostityöt ja palaamaan nopeasti tulostustyön sovellukseen. Tulosta vaativat työt HP PCL 5-, HP PCL 6- ja HP PostScript Level 3 -emuloinnin tulostinajurien avulla

¹ Faksautoiminto on lisävaruste, joka on lisättävissä HP LaserJet M5025 MFP -laitteeseen

² Kaksipuolinen tulostusyksikkö on lisävaruste, joka on lisättävissä HP LaserJet M5025 MFP -laitteeseen

³ Paperin syöttöön on saatavissa kaksi paperialustaa lisävarusteena: 500 arkin paperialusta ja kaappi tai sisäinen 3 x 500 arkin paperialusta

⁴ Aitojen HP-tarvikkeiden käyttäminen varmistaa kaikkien HP-tulostusominaisuuksien käytettävyyden.

HP LaserJet M5025 MFP

Sarja esittelyssä



HP LaserJet M5025 MFP

- HP LaserJet M5025 MFP: tulostusnopeus enintään 25 sivua minuutissa
- 256 Mt:n muisti
- 460 MHz:n prosessori
- 40 Gt:n kiintolevy
- sisäinen HP Jet Direct -tulostinpalvelin
- sisäinen Web-palvelin
- digitaalinen lähetys
- 600 arkin vakiosyöttökapasiteetti (500 arkin paperialusta ja 100 arkin monikokoalusta)
- 50 arkin automaattinen kaksipuolisten asiakirjojen syöttölaite

Suosittelavat lisävarusteet



J7989G
HP:n tehokas Serial ATA
EIO -kiintolevy



Q7719A
HP:n 256 Mt:n
100-piikkinen DDR
DIMM -moduuli



Q3701A
HP LaserJet analoginen
mfp-faksilaite 300



J7972G
HP 1284B
-rinnakkaisliitäntä-EIO-ko-
rppi



Q7549A
HP LaserJet -tulostimen
automaattinen
kaksipuolisen tulostuksen
yksikkö

HP Kits

Q7833A
HP LaserJet
M5035/M5025 MFP:n
tulostimen huoltosarja,
220 V



Q7834A
HP LaserJet M5035/M5025
MFP:n 500 arkin alusta ja
kaappi



Q7835A
HP LaserJet M5035/M5025
MFP:n 3 x 500 arkin alusta

HP Kits

Q7842A
HP LaserJet M5035/M5025
MFP:n ADF-huoltosarja



J7960G
Sisäinen HP Jetdirect 625n
-tulostinpalvelin (EIO,
10/100/1000TX)



J7961G
Sisäinen HP Jetdirect 635n
IPv6/IPsec -tulostinpalvelin
(EIO, 10/100/1000TX)

Käyttö- ja takuutiedot

Käyttöympäristö	Käyttölämpötila: 15–35 °C. Suositeltu käyttölämpötila: 15–35 °C. Käyttökosteus: 20–80 % suhteellinen kosteus. Suositeltava käyttökosteus: 25–75 % suhteellinen kosteus. Säilytyslämpötila: 13–38 °C. Säilytyskosteus: 20–80 % suhteellinen kosteus. Melutaso ISO 9296:n mukainen: ääniteho: LwAd 6.6 B(A) (tulostettaessa 25 sivua minuutissa). Äänipaine: LpAm 51 dB(A) (tulostus), 56 dB(A) (kopiointi tai skannaus)
Sertifikaatit	CISPR 22: 1993 / EN 55022: 1994 Class A, EN 61000-3-2: 2000, EN 61000-3-3: 1995, EN 55024: 1998, FCC Title 47 CFR, Part 15 Class B/ICES-003, Issue 4 / GB9254-1998, GB17625.1-2003, EMC-direktiivi 89/336/ETY ja matalajännittdirektiivi 73/23/ETY ja vastaava CE-merkintä. Hyväksyntästandardit: Argentiina (TUV S Mark-Rs.92/98/Ds.1009/98), Australia (AS/NZ 3260), Kanada (cUL-CAN/CSA C22.2 No.60950-1-03), Kiina (GB4943), Tšekin tasavalta (CSN-IEC 60950-1; IEC 60825-1), Viro (EET-EN60950-1; IEC 60825-1), EU (CE-merkki – pienjännittdirektiivi 73/23/ETY), Saksa (TUV-EN60950-1; IEC 60825-1), Unkari (MEEHEC 60950-1; IEC 60825-1), Liettua (LS-IEC 60950-1; IEC 60825-1), Venäjä (GOST-R50377), Slovakia (IEC 60950-1; IEC60825-1), Slovenia (SQHEC 60950-1; EN60825-1), Etelä-Afrikka (IEC 60950-1; IEC60825-1), USA (UL-UL 60950-1; FDA-21 CFR Chapter 1 Subchapter J for lasers), Luokan 1 laser/LED-tuote. ENERGY STAR: Kyllä
Takuu	Yksi vuosi, seuraavana päivänä, seuraavana arkipäivänä asennuspaikalla ja ilmainen puhelintuki takuuaikana

Tilaustiedot



HP LaserJet M5025 MFP (Q7840A)

HP LaserJet 5025 MFP (sisältää tulostimen, skannerin, automaattisen asiakirjansyöttölaitteen, 40 Gt:n kiintolevyaseman ja ohjauspaneelin), virtajohto, 15 000 sivun väriainekasetti, ohjauspaneelin käyttöopasteet, aloitusopas, ohjejulistte, tulostinajurin ohjelmisto-CD-levy

Lisävarusteet, tarvikkeet ja tuki

Lisävarusteet

J7989G	HP:n tehokas Serial ATA EIO -kiintolevy
Q7719A	HP:n 256 Mt:n 100-piikkinen DDR DIMM -moduuli
Q3701A	HP LaserJet analoginen mfp-faksilaitte 300
J7972G	HP 1284B -rinnakkaisliitäntä-EIO-kortti
Q7549A	HP LaserJet -tulostimen automaattinen kaksipuolisen tulostuksen yksikkö
Q7833A	HP LaserJet M5035/M5025 MFP:n tulostimen huoltosarja, 220 V
Q7834A	HP LaserJet M5035/M5025 MFP:n 500 arkin alusta ja kaappi
Q7835A	HP LaserJet M5035/M5025 MFP:n 3 x 500 arkin alusta
Q7842A	HP LaserJet M5035/M5025 MFP:n ADF-huoltosarja

Tarvikkeet

Q7570A	Musta HP LaserJet Q7570A -tulostuskasetti, jossa on Smart Printing -tekniikka 15 000 sivua ISO/IEC 19752 -standardin mukaan
---------------	--

Liitettävyyys

J7960G	Sisäinen HP Jetdirect 625n -tulostinpalvelin (EIO, 10/100/1000TX)
J7961G	Sisäinen HP Jetdirect 635n IPv6/IPsec -tulostinpalvelin (EIO, 10/100/1000TX)

Huolto- ja tukipalvelut

UE719A/E	HP Care Pack -tuki, vaihto seuraavana arkipäivänä asennuspaikalla, 3 vuotta
UE999A/E	HP Care Pack -tuki, samana päivänä (4 tunnissa) 13x5, 3 vuotta
UF002PE	HP Care Pack -tuki, jälkitakuu, vaihto seuraavana arkipäivänä asennuspaikalla, 1 vuosi
UF004PE	HP Care Pack -tuki, jälkitakuu, samana päivänä (4 tunnissa) 13x5, 1 vuosi
UE720E	HP Care Pack -tuki, vaihto seuraavana arkipäivänä asennuspaikalla, 4 vuotta
UE721E	HP Care Pack -tuki, vaihto seuraavana arkipäivänä asennuspaikalla, 5 vuotta
U2014A/E	HP Care Pack -tuki, Asennus ja verkkokokoonpano

Täydellinen luettelo tarvikkeista, lisävarusteista ja palveluista on osoitteessa <http://www.hp.com>

Tekniset tiedot

Tulostustekniikka	Mustavalkoinen laser		
Tulostusnopeus	A3: Jopa 13 s/min. A4: Enintään 25 sivua/min. Ensimmäisen sivun tulostus (musta): Alle 10 sekuntia		
Proessori	460 MHz. MIPS-prosessori ja HP:n oma ASIC-piiri		
Muisti	256 Mt. Laajennettavissa 512 megatavuun yhden 100-nastaisen DDR DIMM -paikan kautta. Kiintolevykapasiteetti: Vakio, 40 Gt		
Tulostus	Laatu	HP ProRes 1200, HP FastRes 1200, 600 dpi, 170 lpi	
	Resoluutio	1 200 x 1 200 dpi:iin saakka	
	Tulostuskielet	HP Postscript Level 3 -emulointi, PCL 6, PCL 5, PDF 1.4	
	Edullinen tulostus	Economode (säästää enintään 50 % värijauhetta 600 dpi:n tarkkuudella), välitön paluu virransäästötilaan jokaisen tulostustyön jälkeen pikalämpenemistekniikan ansiosta (säästää sähköä), valinnainen automaattinen kaksipuolinen tulostus ja N sivua arkille (säästää paperia)	
	Kapasiteetti	Enintään 200 000 sivua kuukaudessa	
	Tulostusreunukset (mm)	Yläreuna: 2 mm. Vasen: 2 mm. Oikea: 2 mm. Alareuna: 2 mm	
Faksaus	Faksimusti	Vapaan levytilan mukaan	
Digitaalinen lähety	Tiedostoformaattit	PDF, JPG, TIFF, MTIFF	
	Asentaminen	Sisäisen HP Jetdirect -verkkopalvelimen, sisäisten HP Jetdirect -tulostinpalvelimien, ulkoisten HP Jetdirect -tulostinpalvelimien, langattomien HP-tulostinpalvelimien ja HP-liitäntäkorttien kautta	
Skannaus	Tyyppi	Tasomalli, automaattinen asiakirjojen syöttölaite. Värisävy: Kyllä	
	Skannaustarkkuus	Optinen: 600 dpi:iin saakka. Laajennettu: 600 dpi:iin saakka	
	Harmaasävyt	256	
	Skannattava alue	Tulostusvälineen enimmäiskoko: 29,7 x 42,0 cm	
	Skannattavien kohteiden marginaalit	Vasen: 5 mm. Yläreuna: 6 mm. Oikea: 5 mm. Alareuna: 6 mm	
Kopiointi	Kopiointinopeus	Enintään 25 kopiota/min	
	Kopiointitarkkuus	Jopa 600 x 600 dpi	
	Useat kopiot	Enintään 1 000	
	Pienennys/suurennus	25–400 prosenttia	
Tulostusmateriaalin käsittely	Syöttö:	Kapasiteetti	Paino
	Lokero 1	Arkit: 100, kirjekuoret: 10	60–199 g/m ²
	Lokero 2	Arkit: 250	60–120 g/m ²
	Lokero 3	Arkit: 250	60–120 g/m ²
	Automaattinen asiakirjan syöttö	Arkit: 50	60–120 g/m ²
	Tulostus:	Arkit: Enintään 250. Kirjekuoret: Jopa 25. Piirtoheitinkalvot: Enintään 200	
	Kaksipuolinen tulostus:	Automaattinen (lisävaruste)	
Tulostusmateriaalityypit	Paperi (tavallinen paperi, valokuvapaperi, jatkolomake), kirjekuoret, tarrat, kortit (hakemistokortit, postikortit), piirtoheitinkalvot		
Liitäntä ja liitettävyy	Sisäinen HP Jetdirect Fast Ethernet -tulostinpalvelin, Foreign Interface Harness (FIH), A-tyypin USB-portti (USB 2.0 -yhteensopiva), B-tyypin USB-portti (USB 2.0 -yhteensopiva), vapaa EIO-paikka, analoginen faksi lisävarusteena. Lisävaruste: HP Jetdirect 635n IPv6/IPsec -tulostinpalvelin J7961A, HP Jetdirect 625n Gigabit Ethernet -tulostinpalvelin J7960A, HP Jetdirect 620n Fast Ethernet -tulostinpalvelin J7934A, HP Jetdirect ew2400 802.11g Wireless -tulostinpalvelin J7951A, HP Jetdirect en3700 Fast Ethernet -tulostinpalvelin J7942A, HP Jetdirect 175x Fast Ethernet -tulostinpalvelin J6035D, HP High Performance Serial ATA -kiintolevy J7989G, HP 1284B -rinnakkaisliitäntäkortti J7972G, HP Jetdirect -liitäntäkortti J4135A, HP bt450 Bluetooth -tulostin- ja PC-soviin Q6398A, HP bt400 Bluetooth -tulostinsoviin Q6399A		
Käyttöjärjestelmien yhteensopivuus	Windows® 2000, XP Home, XP Professional, XP Professional x64 Edition, Windows® Server 2003; Mac OS 10.2 ja uudemmat. Lisävaruste: Windows 2000, XP Home, XP Professional, XP Professional x64, Windows Server 2003; Mac OS 10.2 ja uudemmat. Uusimmat ohjelmistot ja ajurit P LaserJet M5035 MFP -laitetta varten ovat saatavissa HP:n sivustosta osoitteesta http://www.hp.com/support/ljm5035mfp		
Järjestelmän vähimmäisvaatimukset	133 MHz:n prosessori tai nopeampi, 64 Mt RAM-muistia, 40 Mt vapaata kiintolevytilaa, USB- tai verkkoportti. Mac OS 10.2 ja uudemmat, 128 Mt RAM-muistia, 25 Mt vapaata kiintolevytilaa, verkko- tai USB-portti		
Vakio-ohjelmisto	Ajurit Web-sivustossa: Tulostusjärjestelmä, vain PCL 6 -ajuri, vain PCL 5 -ajuri, vain PS-ajuri, WJA-sovelma, UPD PCL 5, UPD PS, HP Easy Printer Care -ohjelma, PC-faksiajuri		
Ohjauspaneeli	4 töiden ohjauspainiketta, 13-näppäiminen numeronäppäimistö, graafinen kosketusnäyttö, 3 tilalvaloa, 1 näytön kontrastin säädin		
Virta	Vaatimukset: Tulojännite: 115–127 V AC (+/-10 %), 60 Hz (+/-2 Hz), 12 A; 220–240 V AC (+/-10 %), 50 Hz (+/-2 Hz), 6 A. Virrankulutus: Enintään 0,1 wattia (virta katkaistuna), enintään 24 wattia (virransäästötilassa), enintään 280 wattia (valmiustilassa), enintään 600 wattia (tulostettaessa), enintään 1 265 wattia (kopioitaessa)		
Mitat (lev. x syv. x kork.)	Ilman pakkausta: 610 x 571 x 584 mm. Pakkauksessa: 766 x 721 x 852 mm		
Paino	Ilman pakkausta: 55 kg. Pakkauksessa: 61,1 kg		

<http://www.hp.fi>



© Copyright Hewlett-Packard Development Company, L.P. 2006 HP pidättää itsellään oikeuden muuttaa tämän asiakirjan sisältöä 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 10/06 4AA0-5299FIE

