



Tehosta työskentelyä – tulosta, faksaa, skannaa ja kopioi helppokäyttöisellä langattomalla all-in-one-laitteella¹. 20 arkin automaattisen syöttölaitteen avulla työskentelet nopeasti ja mukavasti. Tulosta korkealaatuiset väriasiakirjat jopa 15 % alhaisempaan sivuhintaan kuin värilasereilla².

HP Officejet J4680 All-in-One (tulostin/faksi/skanneri/kopiokone) -laitteet on tarkoitettu koti- ja pienyrityskäyttäjille, jotka tarvitsevat luotettavaa ja edullista langatonta laitetta, tuottavuutta parantavia toimintoja ja jolla saavutetaan korkealaatuiset värit edulliseen sivuhintaan.

Tehosta erilaisia yritystoimintoja tällä tuottavuutta parantavalla langattomalla laitteella.

Tehosta toimiston tehokkuutta – ja ota kaikki irti langattomasta verkosta⁴ – tällä monipuolisella, helppokäyttöisellä all-in-one-laitteella. Tulosta ja kopioi jopa 28 mustavalko- tai 22 värisivua minuutissa ja faksaa, skannaa tai kopioi monisivuiset asiakirjat 20 sivun automaattisen arkinsyöttölaitteen avulla. Digitoi markkinointimateriaaleihin tarkoitetut kuvat ja skannaa asiakirjat suoraan sähköpostiviestiin tai verkossa olevalle tietokoneelle. Ota koko hyöty irti monipuolisista faksiominaisuuksista, mukaan lukien 33,6 kbps:n modeemi, 100 sivun muisti ja 99 pikavalintanumeroa.

Tulosta korkealaatuiset väriasiakirjat jopa 15 % värilasereita alhaisempaan sivuhintaan³.

Korkealaatuista väri- ja mustavalkotulostusta edulliseen hintaan. Tulosta korkealaatuiset väriasiakirjat jopa 15 % edullisempaan sivuhintaan kuin värilasereilla³ käyttäen HP Officejet -musteita. Tulosta jopa kolme kertaa enemmän mustavalkosivuja suuren kapasiteetin mustilla HP 901XL Officejet -mustesäiliöillä⁵. Ei kompromisseja – korkea tulostuslaatu ja matala sivuhinta kaikessa talonsisäisessä tulostamisessa tavallisista asiakirjoista raportteihin, lehtisiin ja esitteisiin.

Tee vaikutus kaikilla yritysmateriaaleillasi – lasertasoinen teksti ja rikkaat, sykkivät värit.

Kestävä asiakirjat, faksit ja kopiot, laserintarkka teksti ja rikkaat, elävät värit HP Officejet -musteilla. Yksityiskohtaisemmat kuvat markkinointimateriaaleihin HP:n pienen pisarakoon avulla. Tulosta valokuvat reunojen kanssa tai ilman A4-kokoon asti. Korkealaatuisemmat ja nopeammin kuivuvat tulosteet ColorLok-logolla varustetulla paperilla. Varmista parhaat mahdolliset tulokset tulostaessasi verkossa – HP Smart Web Printing⁶ takaa, että reunat eivät leikkaudu pois.

¹ Langattoman yhteyden toimivuuteen vaikuttaa fyysinen ympäristö ja laitteiden välinen etäisyys

² Verrattuna alle 750 dollarin värilasereihin; Lisätietoja on osoitteessa www.hp.com/go/ojnotes.

³ Verrattuna alle 750 dollarin värilasereihin; Lisätietoja on osoitteessa www.hp.com/go/ojnotes; Officejetin sivukohtaiset kulut laskettu mustan HP 901XL Officejet -mustesäiliön (ei sisälly pakkaukseen, hankittava erikseen) ja kolmivärisen HP 901 -mustesäiliön pohjalta

⁴ Langattoman yhteyden toimivuuteen vaikuttaa fyysinen ympäristö ja laitteiden välinen etäisyys

⁵ Verrattuna mustaan HP 901 Officejet -mustesäiliöön; 901 XL -säiliö ei sisälly pakkaukseen, hankittava erikseen

⁶ Vaatii Microsoft Internet Explorer 6.0 -selaimen tai uudemman.

Tekniset tiedot

Tulostus				
Tulostustekniikka	HP:n lämpömustesuihku			
Näyttö	LCD (1-rivinen teksti)			
Mustetyypit	Väriainepohjainen (väri), pigmenttipohjainen (musta)			
Tulostusnopeus	Asiakirjatyyppi	Vedos	Normaali	Paras
	Musta teksti A4:	Jopa 28 s/min	Jopa 9 s/min	Jopa 2,5 s/min
	Tekstin ja värigrafiikan yhdistelmä A4:	Jopa 22 s/min	Jopa 6,5 s/min	Jopa 2,5 s/min
	10 x 15 cm:n värivalokuvatulostus	Vain 26 sekuntia	Vain 51 sekuntia	Vain 61 sekuntia
	(valokuvapaperi): Tulostusnopeus saattaa vaihdella tulosteen tyypin mukaan.			
Tulostuslaatu	Musta: 600 x 600 dpi:n tarkkuus, musta, Väri: Jopa 4 800 x 1 200 dpi:n optimoitu tarkkuus, tietyillä HP:n valokuvapapereilla 1 200 x 1 200 dpi:n syöttötarkkuus			
Reunaton tulostus	Kyllä (enintään 215 x 610 mm)			
Tulostuskielet	HP PCL 3 GUI, PJI (tulostuksen ohjauskieli), PML (tulostimen hallintakieli)			
Kirjasinlaji/fontit	Ei mitään			
Faksaus	Modeemin nopeus: 33,6 Kb/s	Pikavalinta: Jopa 99	Faksin viivytys: Kyllä	
	Muisti: Jopa 100 sivua	Automaattinen uudelleensoitto: Kyllä		
	Värifaksaus: Kyllä	Faksin julkaiseminen: 48 kohdetta		
	Perustuu ITU-T-testikuvaan nro 1 vakiotarkkuudella. Monimutkaisemmat sivut tai suurempi tarkkuus pidentävät aikaa ja käyttävät enemmän muistia.			
Skannaus	Tarkkuus: Optinen: Jopa 1200 dpi; Laitteisto: Jopa 1 200 x 2 400 dpi; Parannettu: Jopa 19200 dpi			
	Suurin asiakirjakoko: 216 x 297 mm			
	Skannausnopeus: Kokonaisen tekstisivun tekstitunnistus Microsoft® Wordiin: alle 50 sekuntia; esikatselu: alle 27 sekuntia (skannausnopeus vaihtelee asiakirjan taiton monimutkaisuuden mukaan)			
	Tyyppi: Tasomalli, automaattinen asiakirjojen syöttölaite; Bittisyvyys: 48-bittinen; Twain-versio: Versio 10,0; Skannaustekniikka: CIS; Harmaasävy: 256			
Kopiointi				
Kopiointinopeus	Asiakirjatyyppi	Vedos	Normaali	Paras
	Musta teksti A4:	28 kopiota/min	Jopa 7,6 kopiota/min	Jopa 0,8 kopiota/min
	Tekstin ja värigrafiikan yhdistelmä A4:	22 kopiota/min	Jopa 5,5 kop./min	Jopa 0,8 kopiota/min
	Tarkkuus: Musta: Jopa 600 x 1 200; Useat kopiot: Jopa 90; Pienennys/suurennus: 25–400 %			
Kapasiteetti (kuukaudessa, A4)	Jopa 3000 sivua			
Automaattisen asiakirjojen syöttölaitteen kapasiteetti	Vakio, 20 arkkia			
Tulostusmateriaalityypit	Paperi (mustesuihku, valokuva, tavallinen), kirjekuoret, tarrat, kortit, piirtoheitinkalvot, silitettävät siirtokuvat, HP Premium -materiaalit			
Automaattinen paperityypin tunnistin	Ei			
Tulostusmateriaalikoot	Vakio: A4 (210 x 297 mm), A5 (148 x 210 mm), B5 (176 x 250 mm), C6 (114 x 162 mm), DL (99 x 210 mm) 130 x 180 mm, 100 x 150 mm (repäisyliuskalla tai ilman), vapaa koko: 77 x 127 - 216 x 356 mm			
Materian enimmäispainot	A4, kirjekuoret: 70–90 g/m²; kortit: jopa 200 g/m²; valokuvapaperi: enintään 280 g/m²			
Paperinkäsittely	Vakio: 100 arkin paperialusta, 20 arkin automaattinen asiakirjojen syöttölaite			
Materiankäsittely/syöttö	Arkit: Jopa 100, Kirjekuoret: Jopa 15, Kortit: Jopa 40, Piirtoheitinkalvot: Jopa 25, 10 x 15 cm valokuva: Jopa 40			
Kaksipuolinen tulostus	Ei mitään (ei tuettu)			
Virta	Edellytykset: Syöttöjännite 100–240 V AC (+/- 10 %), 50–60 Hz (+/- 3 Hz), Virtalähde: Ulkoinen			
Virrankulutus	Enintään: Enintään 17 W, enintään 9,6 W (aktiivinen/tulostus), enintään 3 W (valmiustilassa), enintään 2,8 W (virransäätötilassa), enintään 0,4 W (virta katkaistuna)			
Liitäntä ja liitettävyys	Hi-Speed USB 2.0, langaton 802.11b/g			
Muisti	Paikat: Ei mitään; Vakio: 32 Mt; Enintään: 32 Mt			
Mukana toimitettu ohjelmisto	HP Solution Center, HP Smart Web Printing, I.R.I.S.:n OCR-ohjelmisto, HP Document Manager 1.0, Yahoo! Toolbar (mukautettu HP:tä varten), HP PhotoSmart Essential -ohjelmisto 2.5, HP-tarvikkeiden ostos			
Mitat (lev. x syv. x kork.)	Ilman pakkausta: 434 x 402 x 217 mm, pakkauksessa: 475 x 250 x 345 mm			
Paino	Ilman pakkausta: 5,9 kg, pakkauksessa: 7,64 kg			
Alkuperämaa	Valmistettu Kiinassa.			
Verkkotoiminnot	Sisäinen langaton 802.11 b/g			
Yhteensopivuus verkkokäyttöjärjestelmän kanssa	Microsoft® Windows® 2000, 2003 Server, 2000 Server Terminal Services, 2000 Server Terminal Services Citrix® MetaFrame XP:llä, jossa Feature Release 3, 2000 Server Terminal Services Citrix® Presentation Server 4.0:lla, 2003 Server Terminal Services, 2003 Server Terminal Services Citrix® MetaFrame XP:llä, jossa Feature Release 3, 2003 Server Terminal Services Citrix® Presentation Server 4.0:lla, 2003 Server Terminal Services Citrix® Presentation Server 4.5:llä. Microsoft® Windows® 2000 SP4-, XP Starter Edition- ja XP x64 -käyttöjärjestelmissä jotkin ominaisuudet eivät välttämättä ole käytettävissä.			
Käyttöjärjestelmien yhteensopivuus	Microsoft® Windows® 2000, XP Home, XP Professional, XP Professional x64; Windows Vista®, x64; Mac OS X v10.3.9, v10.4.x, v10.5. Microsoft® Windows® 2000 SP4-, XP Starter Edition- ja XP x64 -käyttöjärjestelmissä jotkin ominaisuudet eivät välttämättä ole käytettävissä.			
ENERGY STAR	Kyllä			
Suurin tulostusmäärä	Lisätietoja riittoisuudesta osoitteessa www.hp.com/go/learnaboutsupplies tai tuotteen pakkauksessa			
Takuu	Yhden vuoden rajoitettu vakiolaitteistotakuu. Takuu ja tukivaihtoehdot vaihtelevat tuotteittain, maittain ja paikallisten lainsäädännöllisten vaatimusten mukaan.			

Tilaustiedot

CB783A	HP Officejet J4680 All-in-One -laite (tulostin, faksi, skanneri, kopiokone), musta HP 901 Officejet -mustesäiliö, HP 901 -kolmivärisäiliö, tulostinohjelmisto ja tulostimen käyttöohje CD-levyllä, verkkolaite ja virtajohto
Tarvikkeet	
CC653AE	Musta HP 901 Officejet -kasetti
CC654AE	Musta HP 901XL Officejet -kasetti
CC656AE	HP 901 Officejet -kolmiväripatruna
materiaalit	
Q8692A	HP Advanced Photo -kiiltopaperi, 100 arkkia, 10 x 15 cm, reunukseton
CHP110	HP:n toimistopaperi, 500 arkkia, A4, 210 x 297 mm

Huolto- ja tukipalvelut

UG071E HP Care Pack -tuki, vaihto seuraavana arkipäivänä, 3 vuotta

UG195E HP Care Pack -tuki, vaihtopalvelu (normaali vasteaika), 3 vuotta

UG244E HP Care Pack -tuki, palautuspalvelu toimittajalle, 3 vuotta.

(UG244E: Vain Baltian maat, Kreikka, Puola, Turkki, Euroopan kehittyvät markkinat (EEM), Slovenia, Tšekki, Slovakia, Unkari. UG071E: muu Eurooppa. UG195E: muu Eurooppa + Kreikka, Puola, Slovakia, Unkari, Tšekki).

Täydellinen luettelo tarvikkeista, tallennusvälineistä ja lisävarusteista on HP:n Web-sivustossa osoitteessa <http://www.hp.com>

<http://www.hp.com>

