

HP OfficeJet Pro 6970

Alt-i-ett-skriver



Farger i høy kvalitet til 50 % lavere kostnad enn for laserskrivere – pluss heftig produktivitet.

Fyll kontoret med rimelige fargeutskrifter og rask tosidig ytelse. Spar opptil 70 % på blekk² med HP Instant Ink og få en rekke alternativer for mobil utskrift og sømløs mobilkonfigurering.^{3,4}



Dynamisk sikkerhetsaktivert skriver. Bare beregnet på bruk med blekkpatroner som bruker en original HP-brikke. Blekkpatroner som bruker brikker fra andre produsenter enn HP, vil muligens ikke fungere, og selv om de fungerer i dag, vil de kanskje ikke fungere i fremtiden. Lær mer på: <http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies>

Hovedpunkter

- Utskriftshastighet: opptil 20 spm i svart-hvitt og 11 spm i farger opptil 9 hastigheter for 2-sidig utskrift i svart-hvitt og 6 for farger
- 2-sidet utskrift og kopiering
- Skann direkte til USB-mapper eller e-post
- Intuitivt 6,75 cm kontrollpanel med fargeberøringsskjerm; Egendefinerbart grensesnitt
- Stille modus for utskrift

Spar opptil 70 % på blekk med HP Instant Ink²

- Spar opptil 70 % på blekk² og gå aldri tom for blekk. Originalt HP-blekk. Bestilles av skriveren, leveres på døren.⁵
- Skriv ut farger, svart-hvitt og bilder – kostnadene er de samme.
- Blekkpatroner og leveranse kostnader inkludert i den månedlige planprisen.
- Ingen årlige gebyr – endre eller avslutt planene på nettet når som helst uten straffegebyr.⁶

Påfallende god valuta for pengene for profesjonelle farger på kontoret

- Administrer kostnadene med farge av profesjonell kvalitet som er opptil 50 % billigere per side enn med laserskrivere.¹
- Skriv ut opptil fem ganger så mange sider svart tekst med HPs valgfrie, originale høykapasitetsblekkpatroner.⁷
- Få farge av profesjonell kvalitet og svart tekst som er perfekt for å skrive ut rapporter, diagrammer og mere til.
- Du kan stole på at originalt HP-blekk gir holdbare utskrifter som er vannbestandige og holder i ti år.⁸

Enkel mobil utskrift, sømløs mobilkonfigurering⁴

- Du kan enkelt skrive ut fra en rekke smarttelefoner og nettbrett.⁹
- Koble smarttelefonen eller nettbrettet direkte til skriveren og skriv ut enkelt, uten nettverk.¹⁰
- Skriv ut trådløst og del denne alt-i-ett-enheten med andre trådløst-aktiverte enheter.¹¹
- Administrer utskriftsoppgaver og skann på farten med den gratis mobilappen HP All-in-One Printer Remote.¹²

Håndter flere oppgaver og skann enkelt

- Sett standarden med lynraske utskrift-, skanne- og kopieringshastigheter.
- Spar papir og ta vare på ressurser – bruk opptil 50 % mindre papir med automatisk tosidig utskrift.
- For problemfri og presis skanning. Du trenger ikke lenger snu sidene for å skanne tosidige dokumenter.
- Kopier, skann og faks flersiders dokumenter raskt med 35-arks automatisk dokumentmater.



2-sided printing



Automatic document feeder



Color touchscreen



HP Mobile Printing



Scan to email

Tekniske data

Funksjoner	Skriv ut, kopier, skann, faks
Utskriftshastighet	Opptil 20 spm ISO svart (A4); Opptil 11 spm ISO farger (A4); Opptil 9 bpm svart, tosidig (A4); Opptil 6 bpm farger, tosidig (A4)
Utskriftsoppløsning	Opptil 600 x 1200 dpi Svart; Opptil 600 x 1200 dpi Farge
Utskriftsteknologi	HP termisk blekkskriver
Utskriftsområde	Utskriftsmarger: Topp: 2,9 mm; Bunn: 2,9 mm; Venstre: 2,9 mm; Høyre: 2,9 mm; Maksimalt utskriftsområde: 210 x 297 mm
Utskriftsspråk	HP PCL 3 GUI, HP PCL 3 Enhanced
Utskriftsmuligheter	Utskrift uten kanter: Ja (opptil 216 x 279 mm)
Patron-/kassettnummer	4 (en av hver av fargene svart, cyan, magenta, gul)
Mobil utskriftsfunksjon	HP ePrint; Apple AirPrint™; Mopria™-sertifisert; Trådløst direkte-utskrift
Månedlig kapasitet	Opptil 20,000 sider (A4); Anbefalt månedlig sidevolum: 200 til 800
Automatisk papirsensor	Nei
Prosessorchastighet	500 MHz
Skjerm	6,75 cm (2,65 tommen) CGD (Colour Graphic Display)-berøringsskjerm
Fieroppgavekjøring støttes	Ja
Trådløs funksjon	Ja, innebygd Wi-Fi 802.11b/g/n
Tilkobling	Standard 1 USB 2.0; 1 verts-USB; 1 Ethernet; 1 trådløst 802.11b/g/n; 1 RJ-11 faks Tilleggsutstyr Nei
Nettverksmuligheter	Ja, via innebygd Ethernet, trådløst 802.11b/g/n
Minne	Standard 1 GB; maksimum 1 GB
Skriver Smart-programvarefunksjoner	Retning: Stående/liggende; Skriv ut på begge sider: Ingen / vend ved langsida / vend ved kortsida; Sider per ark: 1, 2, 4, 6, 9, 16 (dvs. N-opp-utskrift); Kvalitetsinnstillinger: Utkast/normal/best; Farger: Svart-hvitt/farger; Utskriftssnarveier; Skriv ut i gråtoner: Av / gråtoner i høy kvalitet / kun svart blekk; Sider per ark-oppsett: Høyre og ned/ned, så høyre/venstre, så ned/ned, så venstre; Utskrift uten kanter: Av/På; HP Real Life-teknologi: Av/På; Hefte: Ingen / hefte-venstreinnbinding / hefte-høyreinnbinding; Sider å skrive ut: Skriv ut alle sider / skriv ut kun oddetallsider / skriv ut kun partallssider; Skriv ut med maksimal oppløsning: Nei/Ja
Kopieringsinnstillinger	Antall kopier; Endre størrelse; Kvalitet; Lysere/mørkere; Papirstørrelse; Papirtype; Tosidig; ID-kopi, Sorter; Margforskyvning; Forbedring; Beskjær; Forhåndsvis kopi; Maksimalt antall kopier: Opptil 99 kopier; Kopieringsoppløsning: Opptil 600 x 600 dpi; Kopieringsoppløsning, fargetekst og -grafikk: Opptil 600 x 600 dpi; Størrelsesendring kopimaskin: 25 til 400 %
Kopieringshastighet	Opptil 13 kpm svart ISO (A4), Opptil 7 kpm farger ISO (A4)
Skannerspesifikasjoner	Skannertype: Planskanner, ADM; Skanneteknologi: CIS (Contact Image Sensor); Inndatamodi for skanning: Skanning, kopiering, faks fra frontpanel, HP-programvare, EWS; Twain-versjon: Versjon 1.9; Tosidig ADM-skanning: Tosidig; Maksimal skannestørrelse (planskanner, ADM): 212 x 297 mm; Optisk skanneoppløsning: Opptil 1 200 dpi
Filformat for skanning	Skannefiltype som støttes av programvare: Punktgrafikk (.bmp), JPEG (.jpg), PDF (.pdf), PNG (.png), Rich Text (.rtf), søkbar PDF (.pdf), tekst (.txt), TIFF (.tif)
Skannehastighet	Opptil 8 spm (200 ppi, sv-hv), opptil 3,5 spm (200 ppi, farger) (A4); dupleks: Opptil 4 spm (200 ppi, sv-hv), opptil 1,5 spm (200 ppi, farger)
Område som kan skannes	største mediestørrelse: 212 x 297 mm; største mediestørrelse: 216 x 356 mm (enkeltsidig); A4 (tosidig) ADM
Bitdybde/gråtonenivåer	24-bit/ 256
digital sending	Standard: Skann til minnepinne/PC
Faksing	Ja, farger
Faksspesifikasjoner	Faksminne: Opptil 100 sider; Faksoppløsning: Standard: 203 x 98 dpi; Fin: 203 x 196 dpi; hurtigoppringing: 99; Kringkasting, maksimalt antall steder: 20 steder; fakshastighet: 4 sek. per side
Skriverstyring	Nei

Innhold i esken	TOF33A: HP OfficeJet Pro 6970 Alt-i-ett-skriver; HP 903 svart OfficeJet-opplastatsblekkpatron (~265 sider); HP 903 cyan OfficeJet-opplastatsblekkpatron, HP 903 magenta OfficeJet-opplastatsblekkpatron, HP 903 gul OfficeJet-opplastatsblekkpatron: samlet kapasitet (~310 sider); Brukerhåndbok; Installeringsplakat; Strømledning; Telefonledning
Rekvisita	T6L99AE HP 903 svart original blekkpatron ~300 sider T6L87AE HP 903 cyan original blekkpatron ~315 sider T6L91AE HP 903 magenta original blekkpatron ~315 sider T6L95AE HP 903 gul original blekkpatron ~315 sider T6M15AE HP 903XL høykapasitets svart original blekkpatron ~825 sider T6M03AE HP 903XL høykapasitets cyan original blekkpatron ~825 sider T6M07AE HP 903XL høykapasitets magenta original blekkpatron ~825 sider T6M11AE HP 903XL høykapasitets gul original blekkpatron ~825 sider T6M19AE HP 907XL høykapasitets svart original blekkpatron ~1 500 sider
Kompatible operativsystemer	Microsoft® Windows® 10, 8.1, 8, 7: 32-biters eller 64-biters, 2 GB ledig harddiskplass, CD-ROM-/DVD-stasjon eller Internett-forbindelse, USB-port, Microsoft® Internet Explorer; Windows Vista®: Kun 32-biter, 2 GB ledig harddiskplass, CD-ROM/DVD-stasjon eller Internett-forbindelse, USB-port, Microsoft® Internet Explorer 8; OS X v10.9 Mavericks, OS X v10.10 Yosemite, OS X v10.11 El Capitan; 1 GB tilgjengelig harddiskplass; Internett-tilgang (se http://hplipopensource.com/hplip-web/index.html for mer informasjon)
Minimum systemkrav	Windows: Microsoft® Windows® 10, 8.1, 8, 7: 32-biters eller 64-biters, 2 GB ledig harddiskplass, CD-ROM-/DVD-stasjon eller Internett-forbindelse, USB-port, Microsoft® Internet Explorer; Windows Vista®: Kun 32-biter, 2 GB ledig harddiskplass, CD-ROM/DVD-stasjon eller Internett-forbindelse, USB-port, Microsoft® Internet Explorer 8; OS X v10.9 Mavericks, OS X v10.10 Yosemite, OS X v10.11 El Capitan; 1 GB tilgjengelig harddiskplass; Internett-tilgang; Linux (se http://hplipopensource.com/hplip-web/index.html for mer informasjon) Mac: OS X v10.9 Mavericks, OS X v10.10 Yosemite, OS X v10.11 El Capitan; 1 GB tilgjengelig harddiskplass; Internett-tilgang
Inkludert programvare	HP Dropbox, HP Google Drive, Microsoft DotNet
papirtyper	Vanlig papir, HP fotopapir, HP matt brosjyre eller Professional-papir, HP matt presentasjonspapir, HP glanset brosjyre eller Professional-papir, annet fotopapir for blekk, annet matt papir for blekk, annet glanset papir for blekk, tykt papir, lett/resirkulert papir
papirformater	støttes A4; A5; A6; B5(JS); Indekskort A4; 13 x 18 cm; 10 x 15 cm; Konvolutt C5; Konvolutt C6; Konvolutt DL; egendefinert: Skuff 1: 88,9 x 127 til 215 x 355 mm
mediehåndtering	Papirkapasitet: Opptil 225 ark; Opptil 60 ark fotopapir Utskuffkapasitet: Opptil 60 ark Dobbeltsidig utskrift: Automatisk (standard) ADM: Standard, 35 ark
Papirvekt	støttes: Vanlig papir: 60 til 105 g/m²; Anbefalt: 60 til 105 g/m² (vanlig); 220 til 280 g/m² (foto); 75 til 90 g/m² (konvolutt); 163 til 200 g/m² (kort)
Skrivermål (B x D x H)	Minste: 463,7 x 390 x 228,67 mm; maksimum: 463,7 x 518 x 228,67 mm
Pakkemål (B x D x H)	508 x 282 x 464 mm
Skrivervekt	8,1 kg
Pakkevekt	10 kg
Driftsmiljø	Temperatur: 5 til 40 °C, Fuktighet: 20 til 80 % RH (ikke-kondenserende)
Datalagring	Temperatur: -40–60 °C, Fuktighet: 20 til 90% RH (ikke-kondenserende)
Akustisk	Akustisk effektemisjon: 6,4 B(A) (normal modus, svart-hvitt); 6,2 B(A) (farge); Lydtrykk: 61 dB(A) (utkastutskrift ved 17 spm)
Strøm	krav: Inngangsspenning: 100 til 240 V vs (+/- 10 %), 50/60 Hz (+/- 3 Hz) forbruk: 27 watt (maksimum), 5,5 watt (aktiv), 0,29 watt (manuelt av, 1,21 watt (hvilemodus) strømforsyningstype: Innebygd strømforsyning
sertifiseringer	EU EMC-direktiv 2004/108/EC; CISPR 22:2008 / EN 55022:2010 (klasse B); EN 55024:2010; EN 61000-3-2:2006 +A1:2009 +A2:2009; EN 61000-3-3:2008 (Europa) ENERGY STAR-kvalifisert: Ja
Opprinnelsesland	Produsert i Thailand
Garanti	Standard ett års HP begrenset garanti på maskinvare. Tre års HP begrenset maskinvaregaranti etter registrering innen 60 dager etter kjøpet (se www.hp.com/3yearwarranty). Alternativene for garanti og støtte varierer etter produkt og nasjonale og lokale lover og regler.
service og support	UG198E HP 3-årig Care Pack m/standardutsifting for OfficeJet-skrivere UG075E HP 3-årig Care Pack m/utsifting neste dag for OfficeJet-skrivere UG248E HP 3-årig Care Pack m/retur for reparasjon for OfficeJet Pro-skrivere UG198E : alle EMEA-land, unntatt ME, Afrika, Sør-Afrika, Israel, Tyrkia, UG075E: Belgia, Danmark, Finland, Frankrike, Hellas, Irland, Italia, Nederland, Norge, Polen, Portugal, Slovakia, Spania, Storbritannia, Sveits, Sverige, Tsjekkia, Tyskland, Ungarn, Østerrike, UG248E: ME, Afrika, Sør-Afrika, Israel, Tyrkia)

Fotnoter

¹ Sammenlignet med majoriteten av AiO-fargelaserskrivere < € 280 ekskl. moms per juni 2015, basert på markedsandelsrapporter gjort av IDC per Q2 2015. Kostnad per side (KPS)-sammenligninger for laserrekvisita er basert på publiserte spesifikasjoner for produsentenes høykapasitetskassetter og forbruksmateriell med lang levetid. KPS-sammenligninger for høykapasitets HP-blekkrekvisita er basert på produsentens publiserte spesifikasjoner for patroner med den høyeste kapasiteten. KPS er basert på anslått utsalgspris og kapasitet for høykapasitets blekkpatroner. ISO-kapasitet basert på kontinuerlig utskrift i standardmodus. Du finner mer informasjon på hp.com/go/learnaboutsupplies.² Basert på tjenesteplanen HP Instant Ink for 300-siders (besparelser for andre planer vil være lavere). Basert på bruk av alle sidene i planen uten kjøp av ekstra sider sammenlignet med en gjennomsnittlig kostnad per side (KPS) for å skrive ut ISO/IEC 24711-sider på et utvalg av fargeblekkskrivere til under 2000 NOK ved bruk av standardkapasitet patroner som rapportert av IDC i andre kvartal 2016. Undersøkelsen er basert på indikerte produsenters revisitapriser som rapportert av SPIRE i september 2016 og sidekapasitet oppført på produsentens nettsted i september 2016. For videre informasjon kan du gå til hp.com/go/nocompare. Alle priser er inkludert MVA. ISO-kapasitet basert på kontinuerlig utskrift i standardmodus. Faktiske besparelser kan variere i henhold til antallet sider som faktisk skrives ut per måned og innholdet på sidene som skrives ut. For mer informasjon om ISO-standarder kan du gå til: hp.com/go/pageyield.³ Lokal utskrift krever at mobilenhet og skriver er i samme trådløse nettverk eller har en direkte trådløs forbindelse. Fjernutskrift krever en Internett-forbindelse til en nettilkoblet HP-skriver. Gå til <http://www.hp.com/go/mobileprinting> for mer informasjon om hvordan du skriver ut, blant annet om det er nødvendig med en app.⁴ Krever nedlasting av HP All-in-One Printer Remote-mobilappen og er kompatibel med iPhone® 4 og nyere, iPad® 4, generasjon, iPad mini™, iPad Air®, iPod® og mobilenheter som bruker Android™ 4.0.3 eller nyere. Se hp.com/go/mobileprinting for å se en liste over operativsystemer som støttes.⁵ Bestilt av skriveren ved behov. Kunden må ha Internett-tilkobling. Tilgjengelighet kan variere i noen sjeldne tilfeller. Det finnes mulighet for ekspreslevering via kundestøtte, hvis du bruker mer blekk en forventet. Les hp.com/go/instantinksupport for å få hjelp med feilsøking og informasjon om hvordan du kan kontakte kundestøtte.⁶ Endre eller avbryt planen når som helst på nettet. Hvis du bestemmer deg for å avslutte HP Instant Ink-planen, kan du gå tilbake til bruk av originale HP Standard- eller XL-patroner. Planoppgraderinger trer i kraft umiddelbart og gebyrene blir pålagt i etterkant eller i neste faktureringsperiode, avhengig av hva brukeren velger. Nedgraderinger og avslutning av planer trer i kraft etter faktureringsperiodens siste dag. For fullstendige detaljer kan du gå til instantink.hpconnected.com/no/no/terms.⁷ Basert på patronkapasitet for HP 907XL-patroner sammenlignet med HP 903-patroner. Du finner mer informasjon på hp.com/go/learnaboutsupplies.⁸ Bestandighet mot vann, flekking, falming og merkepenn basert på ISO 11798 og intern HP-testing. Se hp.com/go/printpermanence for detaljer.⁹ Lokal utskrift krever at mobilenhet og skriver er i samme trådløse nettverk eller har en direkte trådløs forbindelse. AirPrint® støttes på iPhone®, iPad® og iPod® med iOS v4.2 og høyere. Fjernutskrift krever en Internett-forbindelse til en nettilkoblet HP-skriver. Gå til <http://www.hp.com/go/mobileprinting> for mer informasjon om hvordan du skriver ut, blant annet om det er nødvendig med en app.¹⁰ Mobilenheten må være koblet direkte til Wi-Fi Direct®-signalet til en Wi-Fi Direct-støttet AiO eller skriver før utskrift. Avhengig av mobilenheten kan det også være nødvendig med en app eller driver. Se hp.com/go/mobileprinting for mer informasjon. Wi-Fi Direct er et registrert varemerke for Wi-Fi Alliance®.¹¹ Trådløs ytelse er avhengig av det fysiske miljøet og avstanden fra tilgangspunktet og kan være redusert under aktive VPN-tilkoblinger.¹² Kompatibel med iPhone® 4 og nyere, iPad® 4, generasjon, iPad mini™, iPad Air®, iPod® 5G med iOS 7 eller nyere og mobilenheter som bruker Android™ 4.0.3 eller nyere. De kontrollerte funksjonene kan variere i forhold til mobilenhetens operativsystem. Når det gjelder mobilskanning, må enhetens kamera ha 5 megapiksler eller mer og autofokusfunksjon.¹³ Skanning til SharePoint og skyen krever Internett-forbindelse med skriveren. Det kan hende at tjenestene krever at du registrerer deg. App-tilgjengelighet varierer etter land, språk og avtaler. Se hpconnected.com for mer informasjon.



<http://www.hp.com/no>

Produktet kan avvike noe fra bildene som vises. © Opphavsrett 2017 HP Development Company, L.P. Informasjonen i dette dokumentet kan endres uten varsel. De eneste garantiene for HP-produkter og -tjenester fremsettes i de uttrykkelige garantierklæringene som følger med slike produkter og tjenester. Ikke noe i dette dokumentet skal tolkes som noen form for tilleggsgaranti. HP skal ikke holdes ansvarlig for tekniske eller redaksjonelle feil eller utelatelser i dette dokumentet.

4AA6-4905NOE, Juni 2017

