

# HP OfficeJet 6950 All-in-One printer



Voordelig printen in kleur met geavanceerde functies voor het thuishkantoor



HP Instant Ink



Onderscheid je met een betaalbare professionele kwaliteit in kleur. Je werk is sneller klaar dankzij mobiel printen en naadloze mobiele installatie. Indrukwekkende snelheden: geen vertraging op het netwerk. Bespaar tot 70% op inkt<sup>1</sup> met HP Instant Ink.

Printer die dynamische beveiliging ondersteunt. Alleen bedoeld voor gebruik met cartridges met een originele HP chip. Cartridges met een niet-HP chip werken mogelijk niet en cartridges die nu werken, zullen mogelijk in de toekomst niet werken. Meer informatie op: <http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies>

## Voornaamste kenmerken

- **Printsnelheden:** tot 16 ppm in zwart en 9 ppm in kleur; dubbelzijdig tot 8 ppm in zwart, 5 ppm in kleur
- Automatisch dubbelzijdig printen en documentinvoer voor 35 pagina's voor handsfree faxen, scannen en kopiëren
- Gemakkelijk mobiel printen



2-sided printing



Automatic document feeder



HP Mobile Printing

## Bespaar tot 70% op inkt met HP Instant Ink<sup>1</sup>

- Bespaar tot 70% op inkt<sup>1</sup> en zit nooit zonder. Originele HP inkt. Besteld door de printer en aan huis afgeleverd.<sup>2</sup>
- Dezelfde kosten voor printen in kleur en zwart-wit en printen van foto's.
- Inktcartridges en leveringskosten zijn in het maandtarief van het plan inbegrepen.
- Geen jaarlijkse kosten, plannen zijn altijd zonder boete online te wijzigen of te annuleren.<sup>3</sup>

## Voordelige, professionele kleurenprints in het thuishkantoor

- Produceer tot 2,5 zoveel pagina's met optionele originele HP high-capacity inktcartridges.<sup>4</sup>
- Produceer rapporten, grafieken en meer met professionele kleuren en zwarte tekst.
- Gebruik originele HP inkt op pigmentbasis voor waterbestendige prints die tientallen jaren lichtbestendig zijn.<sup>5</sup>
- Print voordelig met afzonderlijke inktcartridges. U hoeft alleen de cartridge die leeg is te vervangen.

## Gemakkelijk mobiel printen, naadloze mobiele installatie<sup>6</sup>

- Print simpel vanaf een groot aantal smartphones en tablets.<sup>7</sup>
- Maak met een smartphone of tablet rechtstreeks verbinding met de printer en print zonder het netwerk op te gaan.<sup>8</sup>
- Print draadloos en deel deze all-in-one met andere draadloze devices.<sup>9</sup>
- Voer onderweg print- en scantaken uit met de mobiele app HP All-in-One Printer Remote.<sup>10</sup>

## Werk zonder het netwerk te verlaten

- Werk productief met hoge print-, scan- en kopieersnelheden.
- Bespaar papier en grondstoffen – gebruik tot 50% minder papier door automatisch dubbelzijdig af te drukken.
- Kopieer, scan en fax snel meerbladige documenten met de automatische documentinvoer voor 35 pagina's.
- Voer taken uit op het gebruiksvriendelijke 2,2-inch (5,6-cm) touchscreen.

## Technische specificaties

<b>Functies</b>	Afdrukken, kopiëren, scannen, faxen
<b>Printtechnologie</b>	Thermische HP inkjettechnologie
<b>Printsnelheid</b>	<b>Zwart (A4, ISO):</b> Tot 16 ppm; <b>Kleur (A4, ISO):</b> Tot 9 ppm;
<b>Eerste pagina gereed</b>	<b>Zwart (A4, gereed):</b> Vanaf 12 seconden; <b>Kleur (A4, gereed):</b> Vanaf 15 seconden;
<b>Printresolutie</b>	<b>Zwart (beste):</b> Tot 4800 x 1200 dpi geoptimaliseerd in kleur (op geselecteerd HP fotopapier bij printen vanaf een computer en 1200 dpi invoer); <b>Kleur (beste):</b> Tot 4800 x 1200 dpi geoptimaliseerd in kleur (op geselecteerd HP fotopapier bij printen vanaf een computer en 1200 dpi invoer);
<b>Maandelijks printvolume</b>	15.000 pagina's A4; <b>Aanbevolen aantal pagina's per maand:</b> 200 tot 800
<b>Intelligente printersoftwarefuncties</b>	Afdrukstand: Staand/liggend; Dubbelzijdig printen: Niet/Keren over lange zijde/Keren over korte zijde; Pagina's per vel: 1, 2, 4, 6, 9, 16 (nl. N-up afdrukken); Kwaliteitsinstellingen: concept/standaard/presentatie; Kleur: zwart-wit/kleur; Printsneltoetsen; Printen in grijs tinten: Uit/Hoge kwaliteit grijs tinten/Alleen zwarte ink; Lay-out pagina's per vel: Naar rechts-omlaag/Omlaag-naar rechts/Naar links-omlaag/Omlaag-naar links; Randloos printen: Uit/Aan; HP Real Life Technology: Uit/Aan; Boekje: Geen/Boekje links gebonden/Boekje rechts gebonden; Te printen pagina's: Alle pagina's printen/Alleen oneven pagina's printen/Alleen even pagina's printen; Printen met maximale dpi: Nee/Ja
<b>Standaard printertalen</b>	HP PCL 3 GUI, HP PCL 3 Enhanced
<b>Printgebied</b>	<b>Printmarges:</b> Boven: 2,9 mm, Onder: 2,9 mm, Links: 2,9 mm, Rechts: 2,9 mm; <b>Maximaal bedrukbaar gebied:</b> 210 x 297 mm
<b>Printen zonder witranden</b>	Ja (tot 216 x 297 mm)
<b>Aantal printcartridges</b>	4 (1 zwart, cyan, magenta, geel)
<b>Multitasking wordt ondersteund</b>	Ja
<b>Dubbelzijdig printen</b>	Automatisch (standaard)
<b>Kopieersnelheid</b>	<b>Zwart (A4, ISO):</b> Tot 11 kpm (via flatbed); <b>Kleur (A4, ISO):</b> Tot 7 kpm (via flatbed)
<b>Copierspecificaties</b>	Aantal kopieën; Formaat wijzigen; Kwaliteit; Licht/donker; Papierformaat; Papierstype; Dubbelzijdig; ID-kopie; Sorteren; Margeverschuiving; Verbetering; Blijsnijden; Kopievoorbeeld; <b>Maximum aantal kopieën:</b> Tot 99 kopieën; <b>Kopieeresolutie:</b> 600 x 600 dpi; <b>Verkleinen/vergroten:</b> 25 tot 400%
<b>Scansnelheid</b>	<b>Standaard (A4):</b> Tot 5 ppm (200 ppi, monochroom), tot 2,8 ppm (200 ppi, kleur);
<b>Scanbestandsformaten</b>	Door software ondersteunde bestandstypen voor scannen: Bitmap (.bmp), JPEG (.jpg), PDF (.pdf), PNG (.png), Rich Text (.rtf), doorzoekbaar PDF (.pdf), Tekst (.txt), TIFF (.tif)
<b>Scannerspecificaties</b>	<b>Type scanner:</b> Flatbed, automatische documentinvoer; <b>Scaninvoermodi:</b> Scannen, kopiëren, faxen via het voorgepaneel, HP software, EWS; <b>Twaalv-variantie:</b> Versie 2.1; <b>Maximum scanformaat (flatbed, ADF):</b> 216 x 297 mm; <b>Optische scanresolutie:</b> Tot 1200 dpi
<b>Aanbevolen aantal scans per maand</b>	50 tot 150
<b>Te scannen oppervlak</b>	<b>Maximum mediaformaat (flatbed):</b> 216 x 297 mm; <b>Maximum mediaformaat (via ADF):</b> 216 x 356 mm (enkelzijdig); A4 (enkelzijdig)
<b>Bitdiepte/ grijs tinten</b>	24-bits / 256
<b>Digital sending</b>	<b>Standaard:</b> Scan naar pc;
<b>Faxen</b>	Ja, kleur,
<b>Faxspecificaties</b>	<b>Faxgeheugen:</b> 100 pagina's; <b>Faxresolutie:</b> Standaard: 203 x 98 dpi; Fijn: 203 x 196 dpi;
<b>Processorsnelheid</b>	500 MHz
<b>Interfacemogelijkheden</b>	<b>Standaard:</b> 1 Wireless 802.11b/g/n; 1 RJ-11 (fax); <b>Optioneel:</b> Nee;
<b>Draadloos</b>	Ja, ingebouwd Wi-Fi 802.11b/g/n
<b>Mobiele printcapaciteit</b>	HP ePrint; Apple AirPrint™; Mopria™-gecertificeerd; Wireless Direct Printing
<b>Netwerkmogelijkheden</b>	Ja, via ingebouwd Wireless 802.11b/g/n
<b>Geheugen</b>	<b>Standaard:</b> 1 GB; <b>Maximum:</b> 1 GB
<b>Aantal papierladen</b>	<b>Standaard:</b> 1; <b>Maximum:</b> 1
<b>Mediatypen</b>	Gewoon papier, HP fotopapier, HP mat brochurepapier of Professional Paper, HP mat presentatiepapier, HP glanzend brochurepapier of Professional Paper, ander inkjet fotopapier, ander mat inkjetpapier, ander glanzend inkjetpapier, dik gewoon papier, licht/gerecycled
<b>Mediaformaat</b>	<b>Aangepast (metrisch):</b> Lade 1: 88,9 x 127 tot 215 x 355 mm <b>Ondersteund (metrisch):</b> A4; A5; A6; B5 (JIS); Executive; Systeemaak A4; 13 x 18 cm; 10 x 15 cm; L; Foto 2L; Bankschrift; Envelop #10; Envelop C5; Envelop C6; DL-envelop; Envelop Monarch; Kaartenvolp

<b>Invoercapaciteit</b>	<b>Standaard:</b> Tot 225 vel <b>Maximum:</b> Tot 225 vel <b>Automatische documentinvoer:</b> Standaard, 35 vel
<b>Uitvoercapaciteit</b>	<b>Standaard:</b> Tot 60 vel
<b>Compatibele besturingssystemen</b>	Windows 10, 8.1, 8, 7: 32-bits/64-bits, 2 GB vrije schijfruimte, cd-rom/dvd-drive of internetverbinding, USB-poort, Internet Explorer; Windows Vista: alleen 32-bits, 2 GB vrije schijfruimte, cd-rom/dvd drive of internetverbinding, USB-poort, Internet Explorer 8; OS X v10.9 Mavericks, OS X v10.10 Yosemite, OS X v10.11 El Capitan; 1 GB vrije schijfruimte, internettoegang (kijk voor meer informatie op <a href="http://hplipopensource.com/hplip-web/index.html">http://hplipopensource.com/hplip-web/index.html</a> )
<b>Minimum systeemeisen</b>	<b>Windows:</b> Windows 10, 8.1, 8, 7: 32-bits/64-bits, 2 GB vrije schijfruimte, cd-rom/dvd-drive of internetverbinding, USB-poort, Internet Explorer; Windows Vista: alleen 32-bits, 2 GB vrije schijfruimte, cd-rom/dvd drive of internetverbinding, USB-poort, Internet Explorer 8; OS X v10.9 Mavericks, OS X v10.10 Yosemite, OS X v10.11 El Capitan; 1 GB vrije schijfruimte, internettoegang; Linux (kijk voor meer informatie op <a href="http://hplipopensource.com/hplip-web/index.html">http://hplipopensource.com/hplip-web/index.html</a> ) <b>Mac:</b> OS X v10.9 Mavericks, OS X v10.10 Yosemite, OS X v10.11 El Capitan, 1 GB vrije schijfruimte, internettoegang
<b>Bijbehorende software</b>	Microsoft DotNet
<b>Afmetingen printer (B x D x H)</b>	<b>Minimum:</b> 463,7 x 390 x 228,67 mm; <b>Maximum:</b> 463,7 x 518 x 228,67 mm;
<b>Afmetingen verpakking (b x d x h)</b>	508 x 282 x 464 mm
<b>Gewicht printer</b>	7,7 kg
<b>Gewicht met verpakking</b>	9,83 kg
<b>Omgevingscondities</b>	<b>Temperatuur:</b> 5 tot 40 °C <b>Luchtvochtigheid:</b> 20 tot 80% rel (niet-condenserend)
<b>Bewaaromstandigheden</b>	<b>Temperatuur:</b> -40 tot 60 °C <b>Luchtvochtigheid:</b> 20 tot 90% rel (niet-condenserend)
<b>Geluid</b>	<b>Geluidskrachtmissie:</b> 6,5 B(A) (standaardmodus, monochroom); 6,1 B(A) (kleur)
<b>Voeding</b>	<b>Vereisten:</b> Ingangsspanning: 100 - 240 V (±10%), 50/60 Hz (±3 Hz); <b>Gebruik:</b> 27 watt (maximum), 5,5 watt (actief), 0,29 watt (handmatig uit), 1,21 watt (slaapstand); <b>Standaardenergieverbruik (TEC-waarde):</b> 0,3 kWh/week; <b>Type voedingsbron:</b> ingebouwde voedingsmodule;
<b>Certificaten</b>	EU EMC-richtlijn 2004/108/EG; CISPR 22:2008/EN 55022:2010 (Klasse B); CISPR 24:2010/EN 55024:2010; EN 61000-3-2:2006 +A1:2009 +A2:2009; EN 61000-3-3:2008 (Europa) ENERGY STAR®-gequalificeerd; EPEAT® Bronze <b>Blue Angel-compatibel:</b> Nee; Raadpleeg het ECI-document
<b>Land van herkomst</b>	Geproduceerd in Thailand
<b>Bedieningspaneel</b>	2,2-inch (5,58-cm) touchscreen MGD (monochroom grafisch display)
<b>Inhoud van de doos</b>	<b>P4C85A:</b> HP OfficeJet 6950 All-in-One printer; HP 903 zwarte OfficeJet setup-inkcartridge (ca. 165 pagina's); HP 903 magenta OfficeJet setup-inkcartridge (ca. 190 pagina's); HP 903 gele OfficeJet setup-inkcartridge (ca. 190 pagina's); Geen CD-flyer; Gebruikershandleiding; Installatieposter
<b>Supplies</b>	<b>T6L99AE</b> HP 903 originele zwarte inkcartridge <b>T6L87AE</b> HP 903 originele cyan inkcartridge <b>T6L91AE</b> HP 903 originele magenta inkcartridge <b>T6L95AE</b> HP 903 originele gele inkcartridge <b>T6M15AE</b> HP 903XL originele high-capacity zwarte inkcartridge <b>T6M03AE</b> HP 903XL originele high-capacity cyan inkcartridge <b>T6M07AE</b> HP 903XL originele high-capacity magenta inkcartridge <b>T6M11AE</b> HP 903XL originele high-capacity gele inkcartridge
<b>Service en support</b>	<b>UG198E</b> HP 3 jaar, Care Pack met standaard exchange voor OfficeJet printers <b>UG075E</b> HP 3 jaar, Care Pack met exchange op volgende werkdag voor OfficeJet printers <b>UG248E</b> HP 3 jaar, Care Pack met retour aan depot voor OfficeJet Pro printers (UG198E: alle landen van EMEA, uitgezonderd het Midden-Oosten, Afrika, Zuid-Afrika, Israël, Turkije, UG075E: Oostenrijk, België, Denemarken, Finland, Frankrijk, Duitsland, Ierland, Italië, Nederland, Noorwegen, Portugal, Spanje, Zweden, Zwitserland, Verenigd Koninkrijk, Tsjechische Republiek, Griekenland, Hongarije, Polen, Slowakije, UG248E: het Midden-Oosten, Afrika, Zuid-Afrika, Israël, Turkije)
<b>Garantie</b>	Eén jaar garantie. 3 jaar garantie als de klant het product binnen 60 dagen na aankoop registreert

## Voetnoten

<sup>1</sup> Op basis van het HP Instant Ink-serviceabonnement van 300 pagina's (besparingen voor andere abonnementen zijn kleiner). Op basis van gebruik van alle pagina's in een abonnement zonder extra pagina's te kopen, vergeleken met de kosten per pagina (CPP) om ISO/IEC 24711-pagina's af te drukken op een marktmeerderheid van kleureninkjetprinters van minder dan 200 euro die gebruik maken van originele cartridges met een standaardcapaciteit, zoals gemeld door IDC in Q2 2016. Onderzoek op basis van de adviesprijzen van fabrikanten van SPIRE vanaf september 2016 en paginaopbrengst zoals vermeld op de website van de fabrikant vanaf september 2016. Ga voor meer informatie naar [hp.com/go/nlcompare](http://hp.com/go/nlcompare). Alle prijzen zijn inclusief btw. ISO-opbrengst bij continu printen in standaardmodus. Werkelijke besparingen kunnen variëren, afhankelijk van het werkelijke aantal afgedrukte pagina's per maand en de inhoud van de afgedrukte pagina's. Voor meer informatie over ISO-standaarden: [hp.com/go/pageyield](http://hp.com/go/pageyield).

<sup>2</sup> Bestel door uw printer wanneer nodig, afhankelijk van internetverbinding van de klant. Beschikbaarheid varieert mogelijk in uitzonderlijke situaties. Indien u meer inkt dan verwacht gebruikt, zijn er Express-leveringen beschikbaar via de ondersteuningsdiensten. Zie [hp.com/go/instantinksupport](http://hp.com/go/instantinksupport) om problemen op te lossen en contact op te nemen met de ondersteuning.

<sup>3</sup> Je kunt het plan op elk gewenst moment online wijzigen of annuleren. Als je zelf het HP Instant Ink-plan stopzet, kun je weer originele HP standaard- of XL-cartridges gaan gebruiken. Upgrades van het plan gaan direct in en de kosten worden, afhankelijk van de keuze van de gebruiker, met terugwerkende kracht of op de volgende factuur in rekening gebracht. Downgrades en annulering van het plan gaan in de laatste dag van de huidige factureringsperiode. Kijk voor meer informatie op [instantink.hpconnected.com/nl/nl/terms](http://instantink.hpconnected.com/nl/nl/terms).

<sup>4</sup> Gebaseerd op een vergelijking van de opbrengst van het HP 903XL inkcartridges met die van HP 903 standaard inkcartridges. Kijk voor meer informatie op <http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies>.

<sup>5</sup> Water-, veeg-, licht- en markeerbestendigheid zijn gebaseerd op interne tests van HP volgens ISO 11798. Kijk voor meer informatie op <http://www.hp.com/go/printpermanence>.

<sup>6</sup> De mobiele app HP All-in-One Printer Remote die moet worden gedownload is compatibel met iPhone® 4 en later, iPad® 4e generatie, iPad mini™, iPad Air®, iPod® en mobiele devices met Android™ 4.0.3 of later. Kijk voor een lijst met ondersteunde besturingssystemen op <http://www.hp.com/go/mobileprinting>.

<sup>7</sup> Om lokaal te printen moeten het mobiele device en de printer op hetzelfde netwerk zijn aangesloten of is een Wireless Direct-verbinding met de printer nodig. AirPrint® wordt ondersteund op elke iPhone®, iPad® en iPod® met iOS v4.2 en hoger. Voor remote printen is een internetverbinding naar een HP webprinter nodig. Informatie over hoe je moet printen en of daarbij een app nodig is vind je op <http://www.hp.com/go/mobileprinting>.

<sup>8</sup> Om te printen moet het mobiele device verbonden zijn met het Wi-Fi Direct®-signaal van een AIO of printer die printen via Wi-Fi Direct ondersteunt. Afhankelijk van het mobiele device kan een app of driver nodig zijn. Kijk voor meer informatie op <http://www.hp.com/go/mobileprinting>.

<sup>9</sup> Draadloze prestaties zijn afhankelijk van de fysieke omgeving en de afstand tot het access point. Draadloos gebruik is alleen mogelijk met een 2,4-GHz router.

<sup>10</sup> Compatibel met iPhone® 4 en later, iPad® 4e generatie, iPad mini™, iPad Air®, iPod® 5G met iOS 7 of later en mobiele devices met Android™ 4.0.3 of later. Beschikbare functionaliteit varieert per mobiel besturingssysteem. Voor mobiel scannen is een camera met 5 megapixel of meer met automatische scherpstelling vereist.

<sup>11</sup> Om lokaal te printen moeten het mobiele device en de printer op hetzelfde netwerk zijn aangesloten of is een Wireless Direct-verbinding met de printer nodig. Voor remote printen is een internetverbinding naar een HP webprinter nodig. Informatie over hoe je moet printen en of daarbij een app nodig is vind je op <http://www.hp.com/go/mobileprinting>.



<http://www.hp.com/nl>

Het uiterlijk van het product kan afwijken van de getoonde afbeeldingen. © Copyright 2018 HP Development Company, L.P. De informatie in dit document kan zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd. De van toepassing zijnde garanties voor HP producten en diensten zijn vastgelegd in de uitdrukkelijke garantiebepalingen die bij dergelijke producten en diensten of fysieke en/of elektronische wijze worden meegeleverd of gepubliceerd op website(s) van HP. Niets in dit document mag als een aanvullende garantie worden opgevat. HP is niet aansprakelijk voor technische en/of redactionele fouten c.q. weglatingen in dit document.

Gepubliceerd in EMEA 4AA6-6737, December 2018

