

HP OfficeJet Pro 6960

All-in-One printer



Professionele kleuren voor de helft van de kosten van laser en een hoge printsnelheid

Ontwikkeld voor zakelijk gebruik. Produceer snel professionele kleuren tot 50% voordeliger dan met laser, bespaar papier en voer meer taken uit zonder snelheidsverlies. Profiteer van handig mobiel printen en naadloze mobiele installatie.^{2,3}

Dynamische beveiliging: Cartridges met niet-HP chips werken mogelijk nu of in de toekomst niet. Meer informatie op: <http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies>

Voornaamste kenmerken

- Printsnelheden: tot 18 ppm in zwart en 10 ppm in kleur; dubbelzijdig tot 9 ppm in zwart, 6 ppm in kleur
- Automatisch dubbelzijdig printen en documentinvoer voor 35 pagina's voor handsfree faxen, scannen en kopiëren
- Handig 6,75-cm kleurentouchscreen bedieningspaneel; Instelbare interface
- Stille printmodus



Een prima keus voor professionele kleurenprints in de kantooromgeving

- Kostenbesparend: professionele resultaten in kleur voor een tot 50% lagere prijs per pagina dan met laserprinters.¹
- Produceer tot 5x zoveel pagina's met optionele originele HP high-capacity inktcartridges.⁴
- 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.⁵

Gemakkelijk mobiel printen, naadloze mobiele installatie

- Print simpel vanaf een groot aantal smartphones en tablets.⁶
- Maak met een smartphone of tablet rechtstreeks verbinding met de printer en print zonder het netwerk op te gaan.⁷
- Print draadloos en deel deze all-in-one met andere draadloze devices.⁸
- Voer onderweg print- en scantaken uit met de gratis mobiele app HP All-in-One Printer Remote.⁹

Als de snelheid erin blijft, kunt u meer doen

- 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.
- Tik en swipe op het touchscreen net zoals op een smartphone om direct essentiële taken uit te voeren.



HP OfficeJet Pro 6960 All-in-One printer

Technische specificaties

Funcities	Afdrukken, kopiëren, scannen, faxen
Printsnelheid	Tot 18 ppm ISO zwart (A4); Tot 10 ppm ISO kleur (A4); Tot 9 ipm zwart, dubbelzijdig (A4); Tot 6 ipm kleur, dubbelzijdig (A4)
Printresolutie	Tot 600 x 1200 dpi Zwart; Tot 600 x 1200 dpi Kleur
Printtechnologie	Thermische HP inkjettechnologie
Printgebied	Printmarges: Boven: 2,9 mm; Onder: 2,9 mm; Links: 2,9 mm; Rechts: 2,9 mm; Maximaal bedrukbaar gebied: 210 x 297 mm
Printertalen	HP PCL 3 GUI, HP PCL 3 Enhanced
Printmogelijkheden	Printen zonder witranden: Ja (tot 216 x 279 mm)
Aantal printcartridges	4 (1 zwart, cyaan, magenta, geel)
Mobiele printcapaciteit	HP ePrint; Apple AirPrint™; Mopria™-gecertificeerd; Wireless Direct Printing
Maandelijks printvolume	20.000 pagina's (A4); Aanbevolen aantal pagina's per maand: 200 tot 800
Automatische papierherkenning	Nee
Processorsnelheid	500 MHz
Scherm	2,65-inch (6,75-cm) CGD (grafisch kleurendisplay) touchscreen
Multitasking wordt ondersteund	Ja
Draadloze mogelijkheden	Ja, ingebouwd Wi-Fi 802.11b/g/n
Interfacemogelijkheden	Standaard 1 USB 2.0; 1 Ethernet; 1 Wireless 802.11b/g/n; 1 RJ-11 fax Optioneel Nee
Netwerkmogelijkheden	Ja, via ingebouwd Ethernet, Wireless 802.11b/g/n
Geheugen	Standaard 1 GB; maximum 1 GB
Slimme printersoftwarefuncties	Afdrukstand: Staand/liggend; Dubbelzijdig printen: Niet/Keren over lange zijde/Keren over korte zijde; Paginavolgorde: Voor naar achter/Achter naar voor; Pagina's per vel: 1, 2, 4, 6, 9, 16; Kwaliteitsinstellingen: concept/standaard/presentatie; Kleur: zwart-wit/kleur; Printsneltoetsen; Printen in grijs tinten: Uit/Hoge kwaliteit grijs tinten/Alleen zwarte inkt; Lay-out pagina's per vel: Naar rechts-omlaag/Omlaag-naar rechts/Naar links-omlaag/Omlaag-naar links; Printen met maximale dpi: Nee/Ja; 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; Randloos printen: Uit/Aan; Paginaranden: Uit/Aan; Lay-out bewaren: Nee/Ja
Kopieerinstellingen	Aantal kopiëren; Formaat wijzigen; Kwaliteit; Licht/donker; Papierformaat; Papiertype; Dubbelzijdig; ID kopiëren, sorteren; Margeverhuiving; Verbetering: Bijsnijden; Kopievoorbeeld; Maximumaantal kopiëren: Tot 99 kopiëren; Kopieerresolutie: 600 x 600 dpi; Kopieerresolutie, tekst en afbeeldingen in kleur: 600 x 600 dpi; Kopieën vergroten/verkleinen: 25 tot 400%
Kopieersnelheid	Tot 13 kpm (via flatbed/) zwart ISO (A4), Tot 7 kpm (via flatbed/) kleur ISO (A4)
Scannerspecificaties	Scannertype: Flatbed, automatische documentinvoer; Scantechnologie: Contact Image Sensor (CIS); Invoermodi voor scannen: Scannen, kopiëren, faxen via het voorpaneel, HP software, EWS; Twain-versie: Versie 1.9; Dubbelzijdig scannen via ADF: Enkelzijdig; Maximum scanformaat (flatbed, ADF): 212 x 297 mm; Optische scanresolutie: Tot 1200 dpi
Bestandsformaat voor scannen	Door software ondersteunde bestandstypen voor scannen: Bitmap (.bmp), JPEG (.jpg), PDF (.pdf), PNG (.png), Rich Text (.rtf), doorzoekbaar PDF (.pdf), Tekst (.txt), TIFF (.tif)
Scansnelheid	Tot 8 ppm (200 ppi, monochroom), tot 3,5 ppm (200 ppi, kleur) (A4); dubbelzijdig; Tot 4 ppm (200 ppi, monochroom), tot 1,5 ppm (200 ppi, kleur)
Te scannen oppervlak	maximum mediaformaat: 212 x 297 mm; maximum mediaformaat: 216 x 356 mm (enkelzijdig); A4 (dubbelzijdig) Automatische documentinvoer
Bitdiepte/ grijs tinten	24-bits/ 256
digitale verzending	Standaard: Scan naar pc
Faxen	Ja, kleur
Faxspecificaties	Faxgeheugen: 100 pagina's; Faxresolutie: Standaard: 203 x 98 dpi; Fijn: 203 x 196 dpi; snelkiezen: 99; Broadcasting, max aantal bestemmingen: 20 bestemmingen; faxsnelheid: 4 seconden per pag
Printerbeheer	Nee

Inhoud van de doos	J7K33A: HP OfficeJet Pro 6960 All-in-One printer; HP 903 zwarte OfficeJet setup-inkcartridge (ca 265 pagina's); HP 903 cyaan OfficeJet setup-inkcartridge, HP 903 magenta OfficeJet setup-inkcartridge, HP 903 gele OfficeJet setup-inkcartridge; gezamenlijke opbrengst (ca 310 pagina's); Gebruikersgids; Installatieposter; Netsnoer; Telefoonkabel
Supplies	T6L99AE HP 903 originele zwarte inkcartridge ca 300 pagina's T6L87AE HP 903 originele cyaan inkcartridge Ca 315 pag T6L91AE HP 903 originele magenta inkcartridge Ca 315 pag T6L95AE HP 903 originele gele inkcartridge Ca 315 pag T6M15AE HP 903XL originele high-capacity zwarte inkcartridge ca. 825 pagina's T6M03AE HP 903XL originele high-capacity cyaan inkcartridge ca. 825 pagina's T6M07AE HP 903XL originele high-capacity magenta inkcartridge ca. 825 pagina's T6M11AE HP 903XL originele high-capacity gele inkcartridge ca. 825 pagina's T6M19AE HP 907XL originele high-capacity zwarte inkcartridge ca 1500 pagina's
Compatibele besturingssystemen	Microsoft® Windows® 10, 8.1, 8, 7: 32-bits/64-bits, 2 GB vrije schijfruimte, cd-rom/dvd-drive of internetverbinding, USB-poort, Microsoft® Internet Explorer; Windows Vista®: alleen 32-bits, 2 GB vrije schijfruimte, cd-rom/dvd drive of internetverbinding, USB-poort, Microsoft® 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 http://hplipopensource.com/hplip-web/index.html)
Minimum systeemeisen	Windows: Microsoft® Windows® 10, 8.1, 8, 7: 32-bits/64-bits, 2 GB vrije schijfruimte, cd-rom/dvd-drive of internetverbinding, USB-poort, Microsoft® Internet Explorer; Windows Vista®: alleen 32-bits, 2 GB vrije schijfruimte, cd-rom/dvd drive of internetverbinding, USB-poort, Microsoft® 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 http://hplipopensource.com/hplip-web/index.html) Mac: OS X v10.9 Mavericks, OS X v10.10 Yosemite, OS X v10.11 El Capitan; 1 GB vrije schijfruimte; Internettoegang
Inbegrepen software	HP Dropbox, HP Google Drive, Microsoft DotNet
mediatypen	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, licht/gerecycled papier
mediaformaten	ondersteund A4; A5; A6; B5 (UIS); Systeemaart A4; 13 x 18 cm; 10 x 15 cm; Envelop C5; Envelop C6; DL-envelop; afwijkend OR afwijkende formaten: Lade 1: 88,9 x 127 tot 215 x 355 mm
mediaverwerking	Invoercapaciteit: Tot 225 vel; Tot 40 vel Transparanten; Tot 60 vel fotopapier Uitvoercapaciteit: Tot 60 vel Dubbelzijdig printen: Automatisch (standaard) Automatische documentinvoer: Standaard, 35 vel
Papiergewicht	ondersteund: Gewoon papier: 60 tot 105 gr/m ² ; Aanbevolen: 60 tot 105 gr/m ² (normaal); 220 tot 280 gr/m ² (foto); 75 tot 90 gr/m ² (envelop); 163 tot 200 gr/m ² (kaarten)
Afmetingen printer (B x D x H)	Minimum: 463,7 x 390 x 228,67 mm; maximum: 463,7 x 518 x 228,67 mm
Afmetingen verpakking (B x D x H)	508 x 282 x 464 mm
Gewicht printer	8,05 kg
Gewicht verpakking	10 kg
Omgevingscondities	Temperatuur: 5 tot 40 °C, Luchtvochtigheid: 20 tot 80% rel (niet-condenserend)
Gegevensopslag	Temperatuur: -40 tot 60 °C, Luchtvochtigheid: 20 tot 90% rel (niet-condenserend)
Geluid	Geluidskrachtmissie: 6,4 B(A) (standaardmodus, monochroom); 6,2 B(A) (kleur); Geluidsdruk: 61 dB(A) (printen in conceptmodus, 17 ppm)
Voeding	vereisten: Ingangsspanning: 100 - 240 V (±10%), 50/60 Hz (±3 Hz) verbruik: Max 27 watt, 5,5 watt (printen), 0,29 watt (handmatig uit), 1,21 watt (slaapstand) type voeding: Ingebouwde voedingsmodule
certificaten	EU EMC-richtlijn 2004/108/EG; 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-gequalificeerd. Ja
Land van herkomst	Geproduceerd in Thailand
Garantie	Standaard een jaar HP commerciële hardwaregarantie. Drie jaar HP commerciële hardwaregarantie na registratie binnen 60 dagen na aankoop (zie www.hp.com/eu/3yearwarranty). Garantie- en supportopties variëren per product, land en lokale wettelijke vereisten.
service en support	UG198E HP 3 jaar, Care Pack met standaard exchange voor OfficeJet printers UG075E HP 3 jaar, Care Pack met exchange op de volgende werkdag voor OfficeJet printers UG248E 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)

Voetnoten

¹ In vergelijking met de meeste kleurenlaser-AiO's tot €280 excl btw uit juni 2015; op basis van marktgegevens van IDC uit Q2 2015. Kostenvergelijkingen (CPP) voor lasersupplies op basis van specificaties van de fabrikant voor cartridges met de hoogste capaciteit en supplies met een lange levensduur. Vergelijkingen van CPP voor high-capacity HP inkt-supplies zijn gebaseerd op specificaties van de fabrikant voor cartridges met de hoogste capaciteit. De paginaprijs is gebaseerd op de verkoopadviesprijs en de paginaopbrengst van high-capacity inktcartridges. ISO-opbrengst bij continu printen in standaardmodus. Kijk voor meer informatie op hp.com/go/learnaboutsupplies.² 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 u moet printen en of daarbij een app nodig is vindt u op hp.com/go/mobileprinting.³ 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 hp.com/go/mobileprinting.⁴ Gebaseerd op een vergelijking van de cartridgeopbrengst voor HP 907XL inktcartridges met die van HP 903 inktcartridges. Kijk voor meer informatie op hp.com/go/learnaboutsupplies.⁵ Water-, veeg-, licht- en markeerbestendigheid zijn gebaseerd op interne tests van HP volgens ISO 11798. Kijk voor meer informatie op hp.com/go/printpermanence.⁶ 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 u moet printen en of daarbij een app nodig is vindt u op hp.com/go/mobileprinting.⁷ 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 hp.com/go/mobileprinting. Wi-Fi Direct is een geregistreerd handelsmerk van Wi-Fi Alliance®.⁸ De draadloze communicatie is afhankelijk van de fysieke omgeving en de afstand tot het access point en kan beperkt zijn tijdens een actieve VPN-connectie.⁹ 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 en automatische scherpstelling vereist.



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

Het uiterlijk van het product kan afwijken van de getoonde afbeeldingen. © Copyright 2016 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 op 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.

