

HP Photosmart 7960 fotoprinter



Deze opmerkelijke fotoprinter met 8 inktkleuren print via de Mac, de pc of direct van digitale geheugenkaarten – hij evenaart de weergavekwaliteit van gespecialiseerde fotostudio's en produceert tevens razendsnel alle dagelijkse documenten.

De HP Photosmart 7960 fotoprinter is ontworpen voor creatieve professionals in reclamebureaus, ontwerpstudio's en fotografen die zowel foto's van studiokwaliteit met of zonder vitranden willen produceren op 10 x 15 cm of A4-formaat. De opmerkelijkste eigenschap van deze printer is de uitzonderlijke weergavekwaliteit – in kleur en zwart-wit – die wordt bereikt via het printstelsel met 8 inktkleuren. Maar gebruikers zullen ook de mogelijkheid om opnamen te selecteren, te bewerken, te bekijken en te printen via het 6,4-cm kleurendisplay (zonder aansluiting op Mac of pc) zeer waarderen. Voor maximale flexibiliteit kan de fotocartridge worden vervangen door de zwarte inktcartridge om snel proefdrukken te maken of de dagelijkse documenten te printen met zwarte tekst van laserkwaliteit.

Foto's van studiokwaliteit printen in zwart-wit en kleur, met 8 inktkleuren

- HP's beste fotokwaliteit met 8 inktkleuren of tot 4800-dpi geoptimaliseerd*.
- Uitgebreid kleurengamma inclusief neutraal grijs en diep zwart voor foto's.
- Prints zijn tot 73 jaar** lichtbestendig.
- HP Photoret Pro precision technology – meer dan 72 miljoen afdrukbare kleuren.
- Ondersteunt Exif-Print, sRGB en Adobe RGB.
- Vier inktcartridges – HP Nr. 59 grijze fotocartridge, HP Nr. 58 fotocartridge, HP Nr. 57 drie-kleuren inktcartridge en HP Nr. 56 zwarte inktcartridge.

Computeraansluiting is niet nodig – bewerken en printen via het kleurendisplay

- 6,4-cm kleurendisplay en knoppen om opnamen te selecteren, te bewerken, te bekijken en te printen zonder Mac of pc.
- Ondersteunt CompactFlash™ Type I/II, IBM® MicroDrive, SmartMedia™, Secure Digital™, MultiMedia, Secure MultiMedia, Sony Memory Stick®/Duo/Pro en xD Picture Card.
- Roteren, zoomen, bijsnijden en automatisch met anti rode ogen.
- Keuze uit diverse effecten (mono, sepia en antiek) plus een bibliotheek met kaders.
- Snel foto's selecteren en printen met HP's unieke proefdrukvelfunctie.

Flexibele printopties – een compleet systeem voor alle printbehoeften

- Verwisselbare zwarte inktcartridge met inkt op pigmentbasis voor zwarte tekst van laserkwaliteit.
- Hoge printsnelheden voor dagelijkse documenten – 21 ppm in zwart en 15 ppm in kleur.
- Paginagrote A4 en 10 x 15 cm digitale fotoprints maken – geen speciaal papier met scheurtabs nodig.
- Twee-in-een papierlade voor foto- en A4-papier – verwisselen is niet nodig.
- HP Foto en imaging software inclusief HP Memories Disc Creator.
- Video-actieprint om videoclips als een storyboard op één pagina te printen.

* Tot 4800 x 1200 dpi geoptimaliseerd in kleur en 1200 dpi invoer

** Gebaseerd op tests van Wilhelm Imaging Research, Inc. met de HP Nr. 58 fotocartridge op HP Premium Plus fotopapier en de HP Nr. 59 grijze fotocartridge op HP Premium Plus fotopapier in de printmodus met 8 inktkleuren

Technische specificaties

Technologie	HP thermische inktjet			
Spuitmondjes	Ultra fotomodus: 900, met HP Nr. 57, 58 en 59 inktcartridges Ultra-veelzijdige modus: 1016, met HP Nr. 56, 57 en 58 inktcartridges (Alle 4 inktcartridges worden meegeleverd in de doos)			
Printsnellheid (pagina's per minuut)	Type document	Econofast	Standaard	Presentatie
	Zwarte tekst A4 Tekst met afbeeldingen in kleur A4 Kleurenfoto (10 x 15 cm) Afhankelijk van het type en de printmodus; genoemde snelheden zijn gemiddelden. De werkelijke snelheid is mede afhankelijk van de systeemconfiguratie, de gebruikte software en het document. *In ultra-veelzijdige modus (inktcartridges nr. 56, 57 en 58)	21* 16* 36 sec	77* 5* 85 sec	0,9* 0,9* 116 sec
Printresolutie	Zwart: 1200 x 1200 dpi met meegeleverde HP Nr. 56 zwarte inktcartridge Kleur: Tot 4800 x 1200 dpi geoptimaliseerd (op speciaal fotopapier) en 1200 x 1200 dpi invoer bij printen vanaf een computer.			
Kleurentechnologie	HP PhotoJet Pro precision technology, HP digitale fotoverbeteringstechnologie			
Compatibele besturingssystemen	Microsoft® Windows® (98, Me, 2000, Professional, XP Home Edition en XP Professional); Mac OS 9.1, OS 9.2, OS X v10.1 and OS X v10.2			
Minimum systeemeisen	Windows®: Microsoft® Windows 98, Me, 2000 Professional, XP Home Edition of XP Professional met Intel® Pentium® II processor (of equivalent), SVGA-monitor (800 x 600 dpi, 16-bits kleur), 64 Mb RAM (128 Mb aanbevolen), 500 Mb vrije schijfruimte (50 Mb op systeemschijf, 300 Mb op schijf met tijdelijke directory, 150 Mb elders), Microsoft Internet Explorer 5.0 of hoger (5.5 aanbevolen), 4x cd-rom drive, USB-poort en USB-kabel (kabel niet inbegrepen, dient apart te worden aangeschaft); voor HP Memories Disc Creator is een cd-writer vereist Macintosh: Mac OS v9.1, OS v9.2, OS X v10.1, of OS X v10.2 met G3 processor of hoger, 64 Mb RAM (128 Mb aanbevolen), 500 Mb vrije schijfruimte, 4x cd-rom drive, SVGA monitor (800 x 600 dpi, 16-bits kleur), USB-poort en USB-kabel (kabel niet inbegrepen, dient apart te worden aangeschaft); voor HP Memories Disc Creator is een cd-writer vereist			
Geheugen	16 Mb			
Printertalen	HP PCL 3 GUI, PML			
Cartridge-uitlijning	±0,05 mm			
Maximumgebruik	3000 pagina's per maand			
Aanbevolen mediagewicht	60 tot 90 gr/m ² ; HP fotopapier tot 280 gr/m ²			
Aanbevolen media	Gewoon papier, fotopapier, papier met coating, brochurepapier en film, transparanten, banners, t-shirt transfers			
Mediaformaten	Standaard: A4, A5, A6, B5, C6, DL; Afwijkende formaten: 76 tot 216 mm breedte, 127 tot 356 mm lengte			
Mediaverwerking/invoer	Losse vellen: 100, banners: 20, enveloppen: 15, kaarten: 40, transparanten: 25, etiketten/A4 vellen: 20			
Papierinvoerladen	Standaard: 2; max.: 3			
Mediaverwerking/uitvoer	50			
Dubbelzijdig afdrukken	Optionele duplexmodule (apart aan te schaffen)			
Voeding	Ingangsspanning 100 – 240 V (±10%), 50/60 Hz (±3 Hz); extern			
Stroomverbruik	Max. 45 W (tijdens printen), max. 5 W (stand-by), max. 2 W (uit)			
Interfacemogelijkheden	USB voor Mac en pc, USB-poort aan voorzijde om te printen vanaf notebooks en compatibele HP camera's, 5 geheugenkaartslots die 11 verschillende formaten lezen			
Bedieningspaneel	6,4-cm (2,5-inch) grafisch kleurendisplay			
Inbegrepen software	HP Foto en imaging software voor Microsoft® Windows® en Macintosh, met HP Share-to-Web software en HP Memories Disc Creator			
Afmetingen (b x d x h)	Zonder verpakking: 530 x 383 x 194 mm; met verpakking: 595 x 250 x 455 mm			
Gewicht	Zonder verpakking: 7,53 kg; met verpakking: 9,47 kg			
Omgevingscondities	Omgevingscondities: Aanbevolen temperatuur: 15 tot 35° C; Luchtvochtigheid, in bedrijf: 5 tot 95%; aanbevolen relatieve luchtvochtigheid: 20 tot 80%; temperatuur bij opslag: -30 tot 65° C; Geluidsspecificatie volgens ISO 9296: geluidskracht LwAd: slechts 5,2 Bel in presentatiemodus, geluidsdruk LpAm: slechts 37 dB in presentatiemodus			
Veiligheid	IEC 60950:3e editie:1999; EN 60950:2000; UL 1950/CSA22.2 No.950, 3e editie:1995; NOM 019-SFCl:1993; GB4943:2001			
Productcertificaten	CISPR 22:1997 / EN 55022:1998 Klasse B; CISPR 24:1997 / EN 55024:1998; IEC 61000-3-2:1995 / EN61000-3-2:1995+A14; IEC 61000-3-3:1994 / EN 61000-3-3:1995; AS/NZS 3548:1982; Taiwan CNS13438; FCC Part 15 – Klasse B / ICES-003, Issue 2 / VCCI-2			
Energy Star®	Ja			
Opbrengst supplies	Foto: C6658AE HP Nr. 58 Fotocartridge (17 ml) 125 foto's (10 x 15 cm); C9359AE HP Nr. 59 Grijze fotocartridge (17 ml) 110 foto's Zwart-wit: C6656AE HP Nr. 56 Zwarte inktcartridge (19 ml) 450 pagina's* Kleur: C6657AE HP Nr. 57 Drie-kleuren inktcartridge (17 ml) 400 pagina's* *Gebaseerd op 5% dekking voor zwart-wit en 15% voor kleur, in standaardmodus			
Garantie	1 jaar garantie met service en support van HP Customer Care			

Bestelinformatie

Q3020A	HP Photosmart 7960 fotoprinter; HP Nr. 56 Zwarte inktcartridge C6656AE (19 ml); HP Nr. 57 Drie-kleuren inktcartridge C6657AE (17 ml); HP Nr. 58 Fotocartridge C6658AE (17 ml); HP Nr. 59 Grijze fotocartridge C9359AE (17 ml); voedingsmodule en netsnoer; beknopte handleiding; installatieposter; cd met printersoftware en HP Foto en imaging software voor Microsoft® Windows® en Macintosh; elektronische documentatie; HP mediavoorbeelden
Kabels	
C6518A	HP USB-kabel – 2 m
Supplies	
C6656AE	HP Nr. 56 Zwarte inktcartridge (19 ml)
C6657AE	HP Nr. 57 Drie-kleuren inktcartridge (17 ml)
C6658AE	HP Nr. 58 Fotocartridge (17 ml)
C9359AE	HP Nr. 59 Grijze fotocartridge (17 ml)
Papierverwerking	
C8955A	HP automatische duplexmodule
Q3447A	Invoerlade voor 250 vel
Printerservers	
J6061A	Externe HP Jetdirect 380x wireless printserver (USB – 802.11b)
Media	
C1853A	HP Premium papier extra zwaar, mat, A4 (100 vel)
Q2519A/C7040A	HP Premium fotopapier, glanzend, A4 (20/50 vel)
C6832A*/Q1786A*	HP Premium Plus glanzend fotopapier, A4 (20/50 vel)
Q1979A*/Q1980A*	HP Premium Plus glanzend fotopapier, 10 x 15 cm (20/60 vel)
Q2503A*	HP Premium Plus glanzend fotopapier, 10 x 15 cm zonder witrand (20 vel)
Q2507A*/Q2508A*	HP Premium Plus fotopapier, matglanzend, 10 x 15 cm plus tab (20/60 vel)
C6951A*	HP Premium Plus fotopapier, matglanzend, A4 (20 vel)
Q2510A	HP Everyday fotopapier, matglanzend, A4 (100 vel)
51634Z	HP Premium papier, A4 (200 vel)
Q1981A*	HP Premium hoogglanzende witte film, A4 (20 vel)

* Aanbevolen

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

Neem voor nadere informatie contact op met Hewlett-Packard

Nederland:
Hewlett-Packard Nederland B.V.
Starbaan 16
1187 XR Amstelveen
Tel.: (020) 547 6666

Belgisch hoofdkantoor:
Hewlett-Packard Belgium B.V.B.A./S.P.R.L.
Luchtschipstraat 1
1140 Brussel
België
Tel.: 078 15 20 30

Voor verdere inlichtingen, gelieve het Customer Information Center 078 15 20 30 of een erkende HP verdeler te contacteren, of consulteer op Internet: www.hp.be



Copyright © 2003 Hewlett-Packard Development Company, L.P. HP behoudt zich het recht voor om zonder voorafkondiging wijzigingen aan te brengen in materialen, specificaties of accessoires. De garanties voor HP producten is vastgelegd in de garantieverklaringen bij de betreffende producten. Niets in deze documentatie kan worden opgevat als rechtgevend op extra garantie. HP is niet aansprakelijk voor technische of andere fouten of omissies in dit materiaal.

Geproduceerd in EMEA 09/2003 5981-8340NLE

