HP Photosmart 8750 professionele fotoprinter

Professionele foto's printen op formaten tot A3+ in realistisch, neutraal zwart-wit met een laag metamerisme of in schitterende, rijke kleuren. Het HP Vivera inktsysteem met 9 inktkleuren produceert foto's die lang meegaan[1]; ICC-kleurbeheertools waarborgen een uitstekend contrast en een perfecte balans.

De HP Photosmart 8750 professionele fotoprinter serie is ontworpen voor (portret)fotografen en serieuze amateurs die op verschillende formaten tot A3 duplicaten en vergrotingen zonder witranden willen printen, bijvoorbeeld voor galerieverkopen en tentoonstellingen.

Lichtbestendige foto's van professionele kwaliteit in zwart-wit of kleur, op formaten tot A3+

- Kleurenfoto's van galeriekwaliteit of zwart-wit foto's met een laag metamerisme; de HP Nr. 102 grijze fotocartridge bevat 3 inkttinten – licht- en middengrijs, plus fotozwart – voor werkelijk neutrale grijstinten en vloeiende overgangen.
- Foto's printen die achter glas meer dan 100 jaar mooi blijven en in een album ruim 200 jaar[1].
- Matte, matglanzende of glanzende prints, met of zonder witranden, op formaten tot A3+.
- Invoerladen aan de voor- en achterzijde voor verschillende papiersoorten en formaten, plus een invoerlade met voorrang voor losse vellen.

U krijgt precies de kleuren die u verwacht, met tools die naadloos samenwerken met Adobe® Photoshop®

- Professionele HP kleurbeheertools produceren rijke kleuren die compatibel zijn met Adobe RGB en sRGB.
- Gemakkelijk beheer van ICC-profielen voor een accurate kleurcontrole.
- Reproductie van een breed kleurengamma is mogelijk met het printsysteem met 9 inktkleuren; de HP Nr. 101 blauwe fotocartridge produceert meer blauw chroma voor een betere afstemming met sRGB kleuren[2].
- Gegarandeerd consistente kwaliteit dankzij cartridges met een gecodeerd inktdruppelgewicht.
- Foto's printen met vloeiende overgangen en natuurlijke huidtinten – de HP grijze foto-inkt biedt neutrale grijstinten.

Resources delen via het netwerk – u kunt vanaf vijf verschillende werkstations of laptops printen

- De printer kan worden gedeeld via het netwerk – via ingebouwd Ethernet zijn tot vijf Mac's, pc's of servers aan te sluiten; de printer is tevens aan te sluiten op de Ethernet poort van een draadloze router voor draadloze netwerken.
- USB-poort aan de voorzijde om vanaf PictBridge-compatibele camera's en randapparaten te printen, of direct printen vanaf een geheugenkaart – CompactFlash™, SD/MMC, Sony Memory Stick, xD.
- Geheugenkaarten voor direct printen van indexvellen of hoogwaardige proefdrukken – kleurentabellen bevinden zich in de printer, niet in de driver.

[1] Tot 108 jaar achter glas en ruim 200 jaar in een fotoalbum; bij gebruik van de HP Nr. 344 drie-kleuren inktcartridge, de HP Nr. 101 blauwe fotocartridge en de HP Nr. 102 grijze fotocartridge op HP Premium Plus fotopapier. Gebaseerd op lichtbestendigheidstests van Wilhelm Imaging Research Inc. respectievelijk achter glas en bij kamertemperatuur in het donker voor vergelijkbare systemen. Meer informatie over duurzaamheidstestfactoren is beschikbaar op http://www.hp.com/eur/faderesistance.

[2] Cartridge biedt 25% meer blauw chroma dan bij printen met 8 inktkleuren. Gebaseerd op interne HP tests. Meting van het CIE '76 C* chroma voor een kleurvlak met de waarden R=0 G=0 B=225, geprint in de standaard sRGB-modus op fotomedia, toont aan dat het nieuwe blauw circa 25% chromatischer is.

invent

Technische specificaties

Printtechnologie	Thermische HP inkjettechnologie
Spuitmondjes	1800 spuitmondjes voor kleurenink, maximum spuitfrequentie 21 kHz

Printsnelheden	**Type document**	**Concept**	**Standaard**	**Presentatie**
(pagina's per minuut)	Zwarte tekst A4	19	3,5	0,9
(pagina's per minuut)	Tekst met afbeeldingen in kleur A4	18	3,5	0,9
(seconden per pagina)	Kleurenfoto (10 x 15 cm) (fotopapier)	29 seconden	1 minuut, 7 seconden	2 minuten, 10 seconden
(seconden per pagina)	Kleurenfoto (A3) (fotopapier)	3 minuten, 30 seconden	6 minuten, 35 seconden	14 minuten, 59 seconden

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.

Printkwaliteit	Kleur: HP Photoret Pro precision technology met 9 HP Vivera inktkleuren, inclusief 3 grijze inkttinten; geoptimaliseerde resolutie tot 4800 x 1200 dpi in kleur en 1200 dpi invoer
Kleurentechnologie	HP Photoret Pro precision technology
Compatibele besturingssystemen	Microsoft® Windows® 98, 2000 Professional, Me, XP Home Edition en Professional; Mac OS X v 10.1.5, 10.2, 10.3
Minimum systeemeisen	Voor alle systemen: 4x cd-rom drive, SVGA-monitor (800 x 600, 16-bits kleur), USB-poort en USB-kabel (niet inbegrepen), Adobe® Acrobat® 5 of hoger aanbevolen, Internet-toegang aanbevolen; voor netwerkgebruik is een werkend Ethernet of draadloos 802.11b/g netwerk vereist Voor pc systemen: Pentium® II (of equivalent) of hoger, 64 Mb RAM (256 Mb aanbevolen), 600 Mb vrije schijfruimte (2 G aanbevolen), Microsoft® Windows® 98, 2000 Professional, Me, XP Home of XP Professional, Microsoft Internet Explorer 5.5 Voor Mac systemen: G3 processor of hoger, 128 Mb RAM (256 Mb aanbevolen), 500 Mb vrije schijfruimte, Mac OS X v 10.1.5, 10.2, 10.3
Geheugen	64 Mb
Printertalen	HP PCL 3-GUI
Fonts	8 ingebouwd, 4 in portrait en 4 in landscape oriëntatie: CG Times, CG Times Italic, Univers, Univers Italic, Courier, Courier Italic, Letter Gothic, Letter Gothic Italic
Cartridge-uitlijning	± 0,0508 mm
Maximumgebruik	1000 pagina's per maand
Aanbevolen mediagewicht	60 tot 90 gr/m², HP fotopapier tot 280 gr/m²
Aanbevolen media	Fotopapier (glanzend, matglanzend, mat), gewoon papier, papier met coating, brochurepapier en film, transparanten, banners, t-shirt transfers
Mediaformaten	Standaard: Papier: A3 297 x 420 mm, A4 210 x 297 mm, A5 148 x 210 mm, banners: A4 210 x 297 mm, transparanten: A4 210 x 297 mm, enveloppen: DL 220 x 110 mm, C6 114 x 162 mm, kaarten: A6 105 x 148 mm, etiketten: A4 210 x 297 mm, fotopapier: A4 210 x 297 mm, panorama 10 x 30 cm, 13 x 18 cm, 10 x 15 cm (met of zonder scheurtab/snijtab) Afwijkende formaten: 77 x 127 tot 330 x 483 mm
Mediaverwerking/invoer (max.)	Vellen: 80; banners: 20; enveloppen: 10; kaarten: 30; transparanten: 25
Mediaverwerking/uitvoer (max.)	Vellen: 80
Papierinvoerladen	1 (met invoerlade met voorrang voor 5 vel, invoer voor losse vellen aan de achterzijde)
Voeding	Vereisten: Netspanning 100 – 240 V (± 10%), 50/60 Hz (± 3 Hz), extern Stroomverbruik: max. 83 W, 4 W standby, minder dan 1 W uit
Interfacemogelijkheden	1 USB – compatibel met de USB 2.0 specificatie, 1 Ethernet, 1 PictBridge, 4 geheugenkaartslots Optioneel: HP Jetdirect ew2400 802.11g wireless printserver J7951A, HP Jetdirect 380x 802.11b wireless printserver
Bedieningspaneel	Gebruiksvriendelijk bedieningspaneel met knoppen voor "Layout", "Menu", "Printen", "Annuleren" en "Foto's selecteren"
Inbegrepen software	HP Image Zone software voor Microsoft® Windows® en Macintosh met HP Instant Share
Afmetingen (b x d x h)	Zonder verpakking: 643 x 399 x 204 mm; met verpakking: 700 x 500 x 304 mm
Gewicht	Zonder verpakking: 11,8 kg; met verpakking: 15 kg
Omgeving	Omgevingscondities: Temperatuur, in bedrijf: 0 tot 45° C, aanbevolen temperatuur: 15 tot 45° C, luchtvochtigheid, in bedrijf: 5 tot 95% relatieve luchtvochtigheid, aanbevolen luchtvochtigheid: 20 tot 80% relatieve luchtvochtigheid, temperatuur, bij opslag: -30 tot 65° C; luchtvochtigheid, bij opslag: 5 tot 95% relatieve luchtvochtigheid. Geluidsspecificatie volgens ISO 9296: geluidskracht: LwAd 4,9 B(A), geluidsdruk: LpAm 46 dB(A)
Veiligheid	IEC 60950:1999 3rd ed.; IEC 60950-1:2001; EN 60950:2000; EN60950-1; 2001; UL 60950/CSA22.2 No. 60950: 1995; NOM 019-SFCI-1993; GB4943: 2001
Productcertificaten	FCC Title 47 CFR, Part 15 Klasse B; EN 55022: 1998 +A1:2000 + A2:2003; EN55024: 1998 +A1:2001 + A2:2003; CISPR 22:1997 +A1:2000 + A2:2002; CISPR 24: 1997; GB9254; GB17625.1
Opbrengst	C9363EE HP Nr. 344 drie-kleuren inktcartridge (14 ml): ca. 360 foto's (10 x 15 cm) bij printen met 9 inktkleuren C9365AE HP Nr. 101 blauwe fotocartridge (13 ml): ca. 340 foto's (10 x 15 cm) bij printen met 9 inktkleuren C9360AE HP Nr. 102 grijze fotocartridge (23 ml): ca. 140 foto's (10 x 15 cm) bij printen met 9 inktkleuren C9360AE HP Nr. 102 grijze fotocartridge (23 ml): ca. 110 foto's (10 x 15 cm) bij printen in zwart-wit
Garantie	Eén jaar hardwaregarantie plus service en support van HP (garantie kan afwijken in landen van Europa waar een langere garantietermijn wettelijk vereist is).

Bestelinformatie

Q5747B	HP Photosmart 8750 professionele fotoprinter, HP Nr. 344 drie-kleuren inktcartridge (14 ml) C9363EE, HP Nr. 101 blauwe fotocartridge (13 ml) C9365AE, HP Nr. 102 grijze fotocartridge (23 ml) C9360AE, HP Image Zone foto en imaging software op cd-rom, installatiegids, gebruikershandleiding, voedingsmodule en netsnoer, mediavoorbeelden, installatieposter, naslaggids, netwerkgids

Inkjet printersupplies

C9365AE	HP Nr. 101 blauwe fotocartridge (13 ml)
C9360AE	HP Nr. 102 grijze fotocartridge (23 ml)
C9368AE	HP Nr. 100 grijze fotocartridge (15 ml)
C9363EE	HP Nr. 344 drie-kleuren inktcartridge (14 ml)
C8766EE	HP Nr. 343 drie-kleuren inktcartridge (7 ml)
C8767EE	HP Nr. 339 zwarte inktcartridge (21 ml)
C9369EE	HP Nr. 348 fotocartridge – alleen met 8 inktkleuren (13 ml)

Aanbevolen HP media

Q5486A	HP Premium Plus foto- en proofingpapier, glanzend A3+ (25 vel)
Q5489A	HP Premium Plus fotopapier, satijnglans, A3+ (25 vel)
Q5492A	HP Fotopapier, mat, A3+ (50 vel)
Q5496A	HP Premium Plus fotopapier, hoogglanzend, A3 (20 vel)
C6832A	HP Premium Plus fotopapier, hoogglanzend, A4 (20 vel)
C6951A	HP Premium Plus fotopapier, matglanzend, A4 (20 vel)
Q6572A	HP Premium Plus fotopapier, hoogglanzend, 13 x 18 cm (20 vel)
Q2510A	HP Everyday fotopapier, matglanzend, A4 (100 vel)
Q2525A	HP Brochure en flyer papier, glanzend, drieslag, A4 (50 vel)

Optionele accessoires

Q3395A	HP bt300 draadloze Bluetooth printadapter
C6518A	HP USB-kabel

Service en support

U4798A/E	HP Care Pack service (3 jaar; exchange op de volgende werkdag) – verkrijgbaar in bepaalde landen
U4800A/E	HP Care Pack service (3 jaar; retour aan depot) – verkrijgbaar in bepaalde landen

Deze printer en de bijbehorende inktcartridges worden alleen verkocht in EU, EFTA en BG, RO, MD, TR, AL, BIH, YU, MK, HR, DOM/TOM.

http://www.hp.nl

Neem voor nadere informatie contact op met Hewlett-Packard

Nederland:
Hewlett-Packard Nederland B.V.
Orteliuslaan 1000
3528 BD Utrecht

Tel.: (030) 222 2000

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 ©2005 Hewlett-Packard Development Company, L.P. HP behoudt zich het recht voor om zonder vooraankondiging wijzigingen aan te brengen in materialen, specificaties of accessoires. De garantie 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.

Gepubliceerd in EMEA 02/2005 5983-0933NLE