



deFoto's en kunstprints van professionele kwaliteit tot A3+. Acht high-capacity inktcartridges op pigmentbasis produceren lichtbestendige prints in kleur en zwart-wit. Ingebouwde kleurkalibratie waarborgt consistente reproductie, elke afdruk opnieuw.

**De Photosmart Pro B8850 fotoprinter is ontworpen voor hobbyfotografen en ervaren amateurs die snel, gemakkelijk en consistent willen printen op tal van formaten tot A3+, met de mogelijkheid om professionele resultaten te bereiken in kleur en zwart-wit.**

**Duurzame foto's van professionele kwaliteit met acht afzonderlijke HP Vivera inktcartridges op pigmentbasis.**

Optimaal creatief en de mooiste foto's met acht afzonderlijke HP Vivera inktcartridges op pigmentbasis. Foto's printen met briljante kleuren of schitterend zwart-wit en echt neutraal grijs die meer dan 200 jaar lichtbestendig zijn<sup>1</sup>. Foto's op HP Advanced Photo Paper zijn onmiddellijk te verwerken en in te lijsten omdat ze direct droog<sup>2</sup> en uitstekend waterbestendig zijn. Gemakkelijke controle over kleur met de HP Solution Centre tools – volledig compatibel met Adobe® RGB-, sRGB- en ICC-profielen.

**Consistente kleurenreproductie, elke afdruk opnieuw, dankzij ingebouwde kalibratie.**

HP fotoproduct om uitzonderlijk gemakkelijk te printen met voorspelbare kleuren. Consistente kleurenreproductie, elke afdruk opnieuw, dankzij ingebouwde kleurkalibratie. Een optimale printkwaliteit en efficiënt inktgebruik zijn gewaarborgd dankzij het printkopbeheersysteem met bewaking en reiniging via elektrostatische druppeldetectie. Printen op tal van gewone, foto- en kunstmedia tot een dikte van 0,7 mm met invoer voor één vel aan de voorzijde en een vlak papierpad.

**Eenvoudige kleurbeheer en volledig compatibel met Adobe® Photoshop®.**

Gemakkelijk te installeren en te integreren in bestaande processen met de interactieve installatiewizard. Rechtstreeks printen vanuit Adobe® Photoshop® CS3 via één gemakkelijk navigeerbaar scherm voor eenvoudig, voorspelbaar kleurbeheer. Installeer de HP Photosmart ProPrint plug-in voor automatische synchronisatie met Adobe® Photoshop® CS2 en één gebruikersinterface. Gemakkelijk afwijkende papiersoorten toevoegen en beheren en nieuwe of externe ICC-profielen installeren met HP Solution Centre.

<sup>1</sup> Lichtbestendigheidswaarden van Wilhelm Imaging Research, Inc of HP Image Permanence Lab met geselecteerde HP Vivera inkt op pigmentbasis  
Meer informatie is beschikbaar op [www.hp.com/go/printpermanence](http://www.hp.com/go/printpermanence)

<sup>2</sup> Op HP Advanced Photo Paper (niet inbegrepen, moet apart worden aangeschaft).

## Technische specificaties

<b>Printtechnologie</b>	Thermische HP inktjettechnologie				
<b>Spuitsmondjes</b>	1056 spuitmondjes voor zwarte inkt, 1056 kleurensputmondjes per kleur				
<b>Printsnelheid</b>	<b>Documenttype</b>	<b>Concept</b>	<b>Snelle standaardmodus</b>	<b>Standaard</b>	<b>Presentatie</b>
	<b>Zwarte tekst, A4</b>	Tot 28 ppm		4,5 ppm	Tot 2,5 ppm
	<b>Tekst met kleurenafbeldingen, A4</b>	26 ppm		Tot 4 ppm	
	<b>10 x 15 cm kleurenfoto (fotopapier)</b>	Vanaf 10 seconden			Vanaf 96 seconden
	<b>A3 kleurenfoto (fotopapier)</b>	Vanaf 90 seconden (A3+)			Vanaf 425 seconden (A3+)
	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.				
<b>Printkwaliteit</b>	Zwart: Tot 4800 dpi geoptimaliseerd in zwart en tot 4800 x 1200 dpi geoptimaliseerd in kleur bij printen vanaf een computer en 1200 dpi invoer Kleur: Tot 4800 x 1200 dpi geoptimaliseerde resolutie in kleur bij printen vanaf een computer en 1200 dpi invoer				
<b>Compatibele besturingssystemen</b>	Microsoft® Windows® XP Home Edition, XP Professional, XP Media Center Edition, Gecertificeerd voor Windows Vista®; Mac OS 10.3.9 of hoger				
<b>Minimum systeemeisen</b>	Windows®: Microsoft® Windows® XP Home Edition, XP Professional, XP Media Center Edition: 512 MB RAM, 1 GHz of hoger; Microsoft® Windows® XP Professional x64 Edition, 1 GB RAM, 1 GHz of hoger; Windows Vista™ Home: 512 MB RAM, 1 GHz of hoger; Windows Vista® (alle overige) 1 GB RAM, 1 GHz of hoger; cd-rom of dvd-rom drive; vrije USB-poort en USB-kabel; SVGA-monitor, 800 x 600 met 16-bits kleur; Microsoft® Internet Explorer 5.01 SP2 of hoger; 400 MB vrije schijfruimte; Macintosh: Mac OS 10.3.9 of hoger; G4, G5 of Intel® Core; 512 MB RAM; 150 MB vrije schijfruimte; USB-poort				
<b>Geheugen</b>	64 MB				
<b>Printertalen</b>	HP PCL 3-GUI				
<b>Cartridge-uitlijning</b>	± 0,05 mm				
<b>Maximumgebruik</b>	1000 pagina's per maand				
<b>Aanbevolen mediagewicht</b>	Hoofdlade: 80 tot 250 gr/m <sup>2</sup> ; invoer van losse vellen: 80 tot 300 gr/m <sup>2</sup> (tot 0,7 mm dik)				
<b>Aanbevolen media</b>	Fotopapier, gewoon papier, digitale kunstmedia, brochurepapier				
<b>Mediaformaten</b>	Standaard: A3+ (330 x 483 mm), A3 (297 x 420 mm), A4 (210 x 297 mm) inclusief panorama, A5 (148 x 210 mm), A6 (105 x 148 mm), B4 (250 x 353 mm), B5 (176 x 250 mm), B6 (125 x 178 mm), C6 envelop (114 x 162 mm), DL envelop (110 x 220 mm), 100 x 150 mm (met of zonder tab), 130 x 180 mm, Afwijkend OR afwijkende formaten: Hoofdlade: 89 x 127 mm tot 330 x 482 mm; invoer van losse vellen: 100 x 150 mm tot 330 x 483 mm				
<b>Papierverwerking</b>	Invoerlade voor 200 vel, invoer van losse vellen, uitvoerlade voor 50 vel				
<b>Mediaverwerking/invoer</b>	Vellen: Tot 200, Enveloppen: Maximaal 50 Kaarten: Maximaal 60, Etiketten/A4 vellen: Maximaal 50				
<b>Papierinvoerlade</b>	Standaard: 2				
<b>Mediaverwerking/uitvoer</b>	Maximaal 50				
<b>Dubbelzijdig printen</b>	Geen (niet ondersteund)				
<b>Voeding</b>	Netspanning 100 - 240 V (± 10%), 50/60 Hz (± 5 Hz), 1 Amp, Extern				
<b>Stroomverbruik</b>	Max 35 Watt, max 7,8 Watt (standby), max 0,42 Watt (uit)				
<b>Interface en aansluitopties</b>	Hi-Speed USB (compatibel met de USB 2.0 specificatie)				
<b>Bedieningspaneel</b>	4 knoppen op het frontpaneel (Aan/uit, Annuleren, Papierinvoer, Toolbox) 8 inktniveau-indicator LED's, 1 printkoponderhoud LED				
<b>Inbegrepen software</b>	HP Photosmart Essential Software voor Microsoft® Windows® en Macintosh				
<b>Afmetingen (b x d x h)</b>	Zonder verpakking: 673,1 x 429 x 241,3 mm, Maximum: 673,1 x 711 x 241,3 mm, met verpakking: 785 x 598 x 330 mm				
<b>Gewicht</b>	Zonder verpakking: 17,1 kg, met verpakking: 22,5 kg				
<b>Omgevingscondities</b>	Omgevingscondities: temperatuur, in bedrijf: 5 tot 40 °C; Aanbevolen temperatuur, in bedrijf: 15 tot 32 °C; relatieve luchtvochtigheid, in bedrijf: 20 tot 80% rel; Aanbevolen relatieve luchtvochtigheid, in bedrijf: 20 tot 80% rel; Temperatuur, bij opslag: -40 tot 65 °C; Relatieve luchtvochtigheid, bij opslag: 5 tot 90% rel; geluidsspecificaties volgens iso 9296: geluidskracht: lwad 5,7 B(A) (bij printsnelheid van 2,2 ppm)				
<b>ENERGY STAR</b>	Ja				
<b>Gebruiksdur supplies</b>	Meer informatie over opbrengst is beschikbaar op <a href="http://www.hp.com/go/learnaboutequipment">www.hp.com/go/learnaboutequipment</a>				
<b>Garantie</b>	Standaard één jaar hardwaregarantie. Garantie- en supportopties variëren per product, land en lokale wettelijke vereisten.				

## Bestelinformatie

<b>Q7161A</b>	HP Photosmart Pro B8850 fotoprinter, HP 38 inktcartridges op pigmentbasis met Vivera inkt (acht afzonderlijke inktcartridges), HP 70 printkoppen (4 stuks), HP Photosmart ProPrint plug-in voor Adobe® Photoshop®, HP Photosmart Essential software op cd-rom, quick-start boekje, gebruikershandleiding, netsnoer
---------------	--

### Supplies

<b>C9412A</b>	HP 38 zwarte inktcartridge op pigmentbasis, mat, met Vivera inkt
<b>C9413A</b>	HP 38 zwarte fotocartridge op pigmentbasis met Vivera inkt
<b>C9414A</b>	HP 38 lichtgrijze inktcartridge op pigmentbasis met Vivera inkt
<b>C9415A</b>	HP 38 cyaan inktcartridge op pigmentbasis met Vivera inkt
<b>C9416A</b>	HP 38 magenta inktcartridge op pigmentbasis met Vivera inkt
<b>C9417A</b>	HP 38 gele inktcartridge op pigmentbasis met Vivera inkt
<b>C9418A</b>	HP 38 licht-cyaan inktcartridge op pigmentbasis met Vivera inkt
<b>C9419A</b>	HP 38 licht-magenta inktcartridge op pigmentbasis met Vivera inkt

### Media

<b>Q5461A</b>	HP Advanced Photo Paper, glanzend, 250 gr/m <sup>2</sup> , A3+/330 x 483 mm/25 vel
<b>Q8839A</b>	HP Professional Satin Photo Paper, 300 gr/m <sup>2</sup> , A3+/330 x 483 mm/25 vel
<b>Q8728A</b>	HP Hahnemühle Smooth Fine Art papier, 265 gr/m <sup>2</sup> , A3+/330 x 483 mm/25 vel
<b>Q8731A</b>	HP Artist Matte Canvas, 380 gr/m <sup>2</sup> , A3+/330 x 483 mm/25 vel
<b>Q8696A</b>	HP Advanced Photo Paper, glanzend, 250 gr/m <sup>2</sup> , 13 x 18 cm zonder witrand, 25 vel

### Service en support

**UG067E** exchange service op de volgende werkdag, 3 jaar  
**UG191E** standaard exchange service (7 dagen) 3 jaar  
**UG240E** retour aan depot, 3 jaar  
 Niet alle 3 HP Care Pack Services zijn in alle landen beschikbaar in Europa, het Midden-Oosten en Afrika.  
 Informeer bij uw HP dealer welke HP Care Pack Services in uw land beschikbaar zijn.

Een compleet overzicht van supplies, media en accessoires is beschikbaar op de HP website: <http://www.hp.com>

<http://www.hp.com/go/photosmart> <http://www.hp.com>



Schitterende, duurzame kleuren

Copyright © 2008 Hewlett-Packard Development Company, L.P. De informatie in dit document kan zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd. De garantie voor HP producten en services is vastgelegd in de garantieverklaringen bij de betreffende producten en services. 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 02/08 4AA1-7136NLE

