



Drucken Sie professionelle Fotos und Fine Art bis zu A3+. Mit den 8 sehr ergiebigen, pigmentierten Tintenpatronen entstehen lichtbeständige Ausdrücke in Farbe und beeindruckendem Schwarzweiß. Integrierte Farbkalibrierung stellt eine konstante Farbdarstellung sicher, bei jedem Ausdruck.

**Der Photosmart Pro B8850 Fotodrucker wurde speziell für Hobby- und erfahrene Amateurfotografen konzipiert, die schnell, einfach und mit konstanter Farbgebung auf Formate bis zu A3+ drucken müssen, mit professionellen Ergebnissen sowohl in Farbe als auch in Schwarzweiß.**

**Langlebige Fotos in professioneller Qualität mit 8 separaten, pigmentierten HP Vivera Tinten.**

Werden Sie kreativ, und machen Sie das Beste aus Ihren Fotos mit 8 separaten, pigmentbasierten HP Vivera Tinten. Profitieren Sie von brillanten Farben oder atemberaubendem Schwarzweiß mit echten neutralen Grautönen und einer Lichtbeständigkeit der Fotos von mehr als 200 Jahren<sup>1</sup>. Die Fotos lassen sich auf der Stelle verwenden und rahmen – Ausdrücke auf HP Advanced Fotopapier trocknen sofort<sup>2</sup> und sind stark wasserabweisend. Nutzen Sie die einfachen Farbeinstellungen mit den Tools von HP Solution Centre – umfassend kompatibel mit Adobe® RGB-, sRGB- und ICC-Profilen.

**Konstante Farbdarstellung bei jedem Ausdruck dank der integrierten Kalibrierung.**

Hervorragende Druckergebnisse und konsistente Farben mit diesem HP Fotoprodukt. Konstante Farbdarstellung bei jedem Ausdruck dank der integrierten Farbkalibrierung. Optimale Druckqualität und Tintenergiebigkeit mit den automatischen Überwachungs- und Reinigungsfunktionen des Druckkopf-Managementsystems mit elektrostatischer Kontrolle der Tintentröpfchen. Große Auswahl an Normalpapier, Fotopapier und Fine Art Papier bis zu einer Stärke von 0,7 mm, mit Einzelblatteinzug an der Vorderseite für einen geraden Papierpfad.

**Einfache Farbverwaltung und umfassende Adobe® Photoshop®-Kompatibilität.**

Einfache Installation und Integration in bereits bestehende Prozesse dank interaktivem Installationsassistenten. Direktes Drucken aus Adobe® Photoshop® CS3 mithilfe der benutzerfreundlichen Anzeige für einfache, berechenbare Farbverwaltung. Automatische Synchronisation mit Adobe® Photoshop® CS2 und einer Benutzerschnittstelle über die Installation des HP Photosmart ProPrint Plug-ins. Einfaches Hinzufügen und Verwalten benutzerdefinierter Papiersorten und Einrichten neuer oder externer ICC-Profile mit dem HP Solution Centre.

<sup>1</sup> Einschätzung der Haltbarkeit unter Ausstellungsbedingungen durch Wilhelm Imaging Research Inc oder HP Image Permanence Lab bei Verwendung spezieller pigmentierter HP Vivera Tinten  
Details finden Sie unter [www.hp.com/go/printpermanence](http://www.hp.com/go/printpermanence)

<sup>2</sup> Bei Verwendung von HP Advanced Fotopapier (nicht enthalten, separat zu erwerben).

## Technische Daten

<b>Drucktechnologie</b>	Thermischer HP Tintenstrahl Druck			
<b>Druckkopfdüsen</b>	1.056 Tintendüsen für Schwarz, 1.056 Tintendüsen pro Farbe			
<b>Druckgeschwindigkeit</b>	<b>Dokumententyp</b>	<b>Entwurf</b>	<b>Schnell, normal</b>	<b>Normal</b>
	<b>Schwarzweißtext, DIN A4</b>	Bis zu 28 S./Min.		Bis zu 4,5 S./Min.
	<b>Text und Farbgrafik, DIN A4</b>	Bis zu 26 S./Min.		Bis zu 4 S./Min.
	<b>10 x 15 cm Farbfoto (Fotopapier)</b>	Nur 10 Sek.		
	<b>A3-Farbfoto (Fotopapier)</b>	Nur 90 Sek. (A3+)		
	Annäherungswerte. Die genaue Druckgeschwindigkeit ist abhängig von der Art des Ausdrucks, vom Druckmodus, von der Systemkonfiguration, von der Software und von der Komplexität des Dokuments.			
<b>Druckqualität</b>	Schwarzweiß: Bis zu 4.800 dpi (optimiert) in Schwarzweiß und bis zu 4.800 x 1.200 dpi in Farbe beim Drucken über den Computer und 1.200 Input-dpi Farbe: Bis zu 4.800 x 1.200 dpi (optimiert) beim Drucken über den Computer und 1.200 Input-dpi			
<b>Betriebssysteme – Kompatibilität</b>	Microsoft® Windows® XP Home, XP Professional, XP Media Center Edition, zertifiziert für Windows Vista®; Mac OS 10.3.9 und höher			
<b>Mindestsystemvoraussetzungen</b>	Windows®: Microsoft® Windows® XP Home, XP Professional, XP Media Center Edition; 512 MB RAM, 1 GHz oder höher; Microsoft® Windows® XP Professional x64 Edition, 1 GB RAM, 1 GHz oder höher; Windows Vista™ Home: 512 MB RAM, 1 GHz oder höher; Windows Vista® (alle anderen) 1 GB RAM, 1 GHz oder höher; CD-ROM- oder DVD-ROM-Laufwerk; freie USB-Schnittstelle und USB-Kabel; SVGA-Monitor (800 x 600, 16 Bit Farbtiefe); Microsoft® Internet Explorer 5.01 (SP2 oder höher); 400 MB freier Festplattenspeicher; Macintosh: Mac OS 10.3.9 und höher; G4, G5 oder Intel® Core; 512 MB RAM; 150 MB freier Festplattenspeicher; USB-Anschluss			
<b>Speicher</b>	64 MB			
<b>Druckersprachen</b>	HP PCL 3 GUI			
<b>Patronenausrichtung</b>	+/- 0,05 mm			
<b>Druckvolumen</b>	Bis zu 1.000 Seiten pro Monat			
<b>Empfohlenes Mediengewicht</b>	Hauptfach: 80 bis 250 g/m <sup>2</sup> ; Einzelblatteinzug: 80 bis 300 g/m <sup>2</sup> (bis zu einer Stärke von 0,7 mm)			
<b>Empfohlene Medien</b>	Fotopapier, Normalpapier, Digital Fine Art Druckmedien, Broschürenpapier			
<b>Druckmedienformate</b>	Standard: A3+ (330 x 483 mm), A3 (297 x 420 mm), A4 (210 x 297 mm) einschließlich Panoramaformat, 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), Briefumschlag C6 (114 x 162 mm), Briefumschlag DL (110 x 220 mm), 100 x 150 mm (mit oder ohne Abreißstreifen), 130 x 180 mm, Angepaßt: Hauptfach: 89 x 127 mm bis 330 x 482 mm; Einzelblatteinzug: 100 x 150 mm bis 330 x 483 mm			
<b>Papierhandhabung</b>	200-Blatt-Papierzuführung, Einzelblatteinzug, 50-Blatt-Ausgabefach			
<b>Medienhandhabung/Zuführung</b>	Blatt: Bis zu 200, Briefumschläge: Bis zu 50 Karten: Bis zu 60, Etiketten/A4-Blatt: Bis zu 50			
<b>Papierzuführung</b>	Standard: 2			
<b>Medienhandhabung/Ausgabe</b>	Bis zu 50			
<b>Duplex-Druck</b>	Keine (nicht unterstützt)			
<b>Energiebedarf</b>	Eingangsspannung: 100 bis 240 V Wechselstrom (+/-10 %), 50/60 Hz (+/- 5 Hz), 1 A, Extern			
<b>Energieverbrauch</b>	35 Watt maximal, 7,8 Watt maximal (Bereitschaft), 0,42 Watt maximal (ausgeschaltet)			
<b>Schnittstellen und Konnektivität</b>	Hi-Speed USB (kompatibel mit den USB 2.0 Spezifikationen)			
<b>Bedienfeld</b>	4 Tasten an der Vorderseite (An/Aus, Abbrechen, Papierzufuhr, Toolbox), 8 LEDs zur Anzeige von niedrigem Tintenstand, 1 LED zur Wartung des Druckkopfs			
<b>Mitgelieferte Software</b>	HP Photosmart Essential Software für Microsoft® Windows® und Macintosh			
<b>Maße (B x T x H)</b>	Ohne Verpackung: 673,1 x 429 x 241,3 mm, Maximum: 673,1 x 711 x 241,3 mm, gepackt: 785 x 598 x 330 mm			
<b>Gewicht</b>	Ohne Verpackung: 17,1 kg , gepackt: 22,5 kg			
<b>Betriebsumgebung</b>	Umgebungsbedingungen: betriebstemperatur: 5 bis 40 °C; Empfohlene Betriebstemperatur: 15 bis 32 °C; Luftfeuchtigkeit bei betrieb: 20 bis 80 % rF; Empfohlene Luftfeuchtigkeit bei Betrieb: 20 bis 80 % rF; Lagertemperatur:-40 bis 65 °C; Luftfeuchtigkeit bei Lagerung: 5 bis 90 % relative Luftfeuchtigkeit; geräusentwicklung gemäß iso 9296: schallleistung: lward 5,7 B(A) (Druckgeschwindigkeit von 2,2 S./Min.)			
<b>ENERGY STAR</b>	Ja			
<b>Lebensdauer des Zubehörs</b>	Informationen zur Ergiebigkeit (Anzahl der druckbaren Seiten) unter <a href="http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies">www.hp.com/go/learnaboutsupplies</a>			
<b>Garantie</b>	Standard: 1 Jahr begrenzte Herstellergarantie auf die Hardware. Die genauen Garantie- und Supportoptionen können je nach Produkt, Land und örtlicher Gesetzgebung variieren.			

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



Brillante, dauerhafte Farben

© Copyright Hewlett-Packard Development Company, L.P. 2008. Änderungen vorbehalten. Die einzigen Garantieansprüche für HP Produkte und Services sind in den Garantieerklärungen festgehalten, die diesen Produkten und Services beiliegen. Aus dem vorliegenden Dokument sind keine weiter reichenden Garantieansprüche abzuleiten. HP haftet nicht für technische bzw. redaktionelle Fehler oder fehlende Informationen.  
Veröffentlicht in EMEA 02/08 4AA1-7136DEE

## Bestellinformationen

<b>Q7161A</b>	HP Photosmart Pro B8850 Fotodrucker, HP 38 Tintenpatronen mit pigmentierten Vivera Tinten (8 separate Tintenpatronen), HP 70 Druckköpfe (4x), HP Photosmart ProPrint Plug-in für Adobe® Photoshop®, HP Photosmart Essential Software auf CD-ROM, Installationsbooklet, Benutzerhandbuch, Netzkabel
<b>Zubehör</b>	
<b>C9412A</b>	HP 38 Tintenpatrone schwarz matt mit pigmentierter Vivera Tinte
<b>C9413A</b>	HP 38 Tintenpatrone schwarz Foto mit pigmentierter Vivera Tinte
<b>C9414A</b>	HP 38 Tintenpatrone grau hell mit pigmentierter Vivera Tinte
<b>C9415A</b>	HP 38 Tintenpatrone cyan mit pigmentierter Vivera Tinte
<b>C9416A</b>	HP 38 Tintenpatrone magenta mit pigmentierter Vivera Tinte
<b>C9417A</b>	HP 38 Tintenpatrone gelb mit pigmentierter Vivera Tinte
<b>C9418A</b>	HP 38 Tintenpatrone cyan hell mit pigmentierter Vivera Tinte
<b>C9419A</b>	HP 38 Tintenpatrone magenta hell mit pigmentierter Vivera Tinte
<b>Medien</b>	
<b>Q5461A</b>	HP Advanced Fotopapier hochglänzend - 250 g/m <sup>2</sup> / 25 Blatt / DIN A3+ (330 x 483 mm)
<b>Q8839A</b>	HP Professional Fotopapier seidenmatt 300 g/m <sup>2</sup> -A3+/330 x 483 mm/25 Blatt
<b>Q8728A</b>	HP Fine Art Papier von Hahnemühle glatt - 265 g/m <sup>2</sup> / 25 Blatt / DIN A3+ (330 x 483 mm)
<b>Q8731A</b>	HP Künstler-Leinwand matt - 380 g/m <sup>2</sup> / 25 Blatt / DIN A3+ (330 x 483 mm)
<b>Q8696A</b>	HP Advanced Fotopapier hochglänzend - 250 g/m <sup>2</sup> / 25 Blatt / 13 x 18 cm randlos

## Service und Support

**UG067E** Austauschservice am nächsten Arbeitstag, 3 Jahre  
**UG191E** Standard-Austauschservice (7 Tage), 3 Jahre  
**UG240E** Return to Depot-Service, 3 Jahre  
 Diese 3 HP Care Pack Services sind nicht in allen Ländern in Europa, dem Nahen Osten und Afrika verfügbar. Welche HP Care Pack Services in Ihrem Land verfügbar sind, erfahren Sie bei Ihrem HP Fachhändler.

Eine vollständige Liste der Verbrauchsmaterialien, der Medien und des Zubehörs finden Sie auf der HP Website unter <http://www.hp.com>

