

HP Photosmart 8750

Professioneller Fotodrucker



Professionelle Fotodrucke bis zum Format DIN A3+: neutrale Schwarzweiß und brillante Farbfotos mit minimaler Metamerie. Die HP Vivera Tinten und der 9-Farb-Tintendruck sorgen für einmalig lichtbeständige Bilder¹. Treiber integrierte ICC Farbmanagement-Profile ermöglichen erstklassige Kontraste und eine optimale Farbbalance.

Der HP Photosmart 8750 ist die ideale Drucklösung für ambitionierte Hobby-Fotografen und professionelle Porträtfotografen die höchste Ansprüche an Ihre Ausdrücke stellen. Hochwertigste Bilder für Galerien, Ausstellungen, Vervielfältigungen, Vergrößerungen und den Verkauf sind bis zum Format A3+ mit diesem Gerät erstellbar.

Professionelle, extrem lichtbeständige Farb- und Schwarzweißfotos bis zum Format DIN A3+.

- Minimale Metamerie, Abweichung der Farbwahrnehmung unter künstlichem und natürlichem Licht, wird über die patentierten HP Vivera Tinten erreicht.
- Liefert extrem langlebige Bilder: Über 100 Jahre Lichtbeständigkeit hinter Glas und über 200 Jahre Farbstabilität im Album¹.
- Matte, seidenmatte oder hochglänzende Ausdrücke mit oder ohne Rand – in Formaten bis DIN A3+.
- Verschiedene Papiersorten bzw. Papiergewichte gleichzeitig einlegen – dank separater Papierzuführungen auf der Vorder- und Rückseite des Geräts. Spezielle Einzelblattzuführung für individuelle Ausdrücke.

Druckt genau die Farben, die man sich wünscht – dank Tools, die optimal mit Adobe® Photoshop® harmonisieren.

- Professionelle HP Farbmanagement-Tools für kräftige Farben in Übereinstimmung mit Adobe RGB und sRGB.
- Einfache Kontrolle über die ICC-Profile – so hat man die Farben jederzeit perfekt im Griff.
- Außerordentlich breites Farbspektrum dank HP 9-Farb-Tintendruck. Die HP 101 Foto-Druckpatrone dreifarbig-blau mit HP Vivera Tinten liefert eine breitere Palette von Blautönen für eine noch bessere Anpassung an den sRGB-Farbraum².
- Die Druckpatronen verfügen über ein Codierungssystem für das Tröpfchengewicht. Das ermöglicht Ausdrücke in absolut konsistenter Qualität.
- Fotodrucke mit harmonischen Farbübergängen und naturgetreuen Hauttönen. Die HP Foto-Druckpatrone dreifarbig-grau mit HP Vivera Tinten sorgt für Grauschattierungen ohne Farbstich.

Die Potenziale des Druckers über ein Netzwerk nutzen – von unterschiedlichen Workstations oder Laptops aus drucken.

- Macs, PCs oder Server können den Drucker über die integrierte Ethernet-Technologie gemeinsam nutzen. Wenn kabellos gearbeitet werden soll, lässt sich das Gerät problemlos an die Ethernet-Schnittstelle eines Wireless-Routers anschließen.
- USB-Schnittstelle auf der Vorderseite für den Direktdruck von PictBridge-fähigen Kameras oder anderen Peripheriegeräten. Auch von Speicherkarten – CompactFlash™, SD/MMC, Memory Stick und xD – kann direkt gedruckt werden.
- Via Index-Direktdruck den Inhalt von Speicherkarten dokumentieren oder auf der Stelle hochwertige Proofs erstellen. Die Farbpalette ist im Drucker angelegt, nicht im Druckertreiber.

¹ Bis zu 108 Jahre, wenn die Ausdrücke hinter Glas präsentiert werden, und über 200 Jahre bei Aufbewahrung im Album – mit der HP 344 Druckpatrone dreifarbig, der HP 101 Foto-Druckpatrone dreifarbig-blau, der HP 102 Foto-Druckpatrone dreifarbig-grau und HP Premium Plus Fotopapier. Basierend auf Beständigkeitstests von Wilhelm Imaging Research Inc. (hinter Glas bzw. in dunkler Umgebung bei Zimmertemperatur) mit ähnlichen Systemen. Zusätzliche Informationen zum Thema Beständigkeitstests finden Sie unter <http://www.hp.com/eur/faderesistance>.

² Diese Patrone erweitert das Spektrum der Blautöne gegenüber dem 8-Farb-Tintendruck um 25 %. Basierend auf Tests von HP. Messungen des CIE '76 C* Farbspektrums bei einem Farbfeld mit den Werten R = 0, G = 0, B = 225 (gedruckt im sRGB-Standardmodus auf Fotopapier) zeigen: Das neue Blau ermöglicht ca. 25 % mehr Schattierungen.

Technische Daten

Druckverfahren	Thermischer HP Tintenstrahl Druck		
Druckköpfdüsen	1.800 Tintendüsen bei den Farbdruckpatronen, Tintenausstoßfrequenz maximal 21 kHz		
Druckgeschwindigkeit (Bis zu # Seiten pro Minute) (Bis zu # Seiten pro Minute) (Nur # Sekunden) (Nur # Sekunden)	Dokumenttyp Schwarzweißtext DIN A4 Text mit Farbgrafik DIN A4 Farbfoto 10 x 15 cm (Fotopapier) Farbfoto DIN A3 (Fotopapier)	Entwurf 19 18 29 Sek. 3 Min., 30 Sek.	Normal 3,5 3,5 1 Min., 7 Sek. 6 Min., 35 Sek.
			Präsentation 0,9 0,9 2 Min., 10 Sek. 14 Min., 59 Sek.
Druckqualität	Farbe: HP Photoret Pro Precision Technology mit 9 HP Vivera Tinten (u. a. 3 unterschiedliche graue Tinten), bis zu 4.800 x 1.200 dpi (optimiert) in Farbe und 1.200 Input-dpi		
Farbtechnologie	HP Photoret Pro Precision Technology		
Kompatible Betriebssysteme	Microsoft® Windows® 98, 2000 Professional, Me, XP Home und XP Professional, Mac OS X 10.1.5, 10.2, 10.3		
Mindestsystemanforderungen	Für alle Systeme: 4x CD-ROM-Laufwerk, SVGA-Monitor (800 x 600, 16 Bit Farbtiefe), USB-Schnittstelle und USB-Kabel (Kabel nicht im Lieferumfang enthalten), Adobe® Acrobat® 5 oder höher empfohlen, Internet-Zugang empfohlen, für den Netzwerkbetrieb ist ein funktionierendes Ethernet- oder Wireless 802.11b/g Netzwerk erforderlich Für PC: Pentium® II oder gleichwertiger bzw. leistungsstärkerer Prozessor, 64 MB RAM (256 MB empfohlen), 600 MB freier Festplattenspeicher (2 GB empfohlen), Microsoft® Windows® 98, 2000 Professional, Me, XP Home oder XP Professional, Microsoft Internet Explorer 5.5 Für Mac: G3 Prozessor oder höher, 128 MB RAM (256 MB empfohlen), 500 MB freier Festplattenspeicher, Mac OS X 10.1.5, 10.2. oder 10.3		
Speicher	64 MB		
Druckersprache	HP PCL 3 GUI		
Schriftarten	8 integrierte Schriften (je 4 für Hoch- und Querformat): CG Times, CG Times Italic, Univers, Univers Italic, Courier, Courier Italic, Letter Gothic, Letter Gothic Italic		
Patronenausrichtung	±0,0508 mm		
Monatliche Druckleistung	Bis zu 1.000 Seiten		
Empfohlenes Druckmediengewicht	60 bis 90 g/m ² , HP Fotopapiere bis 280 g/m ²		
Empfohlene Druckmedien	Fotopapier (hochglänzend, seidenmatt, matt), Normalpapier, gestrichenes Papier, Broschürenpapier, Transparenzfolien, Banner, Transferpapier zum Aufbügeln		
Medienformate	Normalpapier: DIN A3 (297 x 420 mm), DIN A4 (210 x 297 mm), DIN A5 (148 x 210 mm), Bannerpapier: DIN A4 (210 x 297 mm), Transparenzfolien: DIN A4 (210 x 297 mm), Briefumschläge: DL (220 x 110 mm), DIN C6 (114 x 162 mm), Karten: DIN A6 (105 x 148 mm), Etikettenbögen: DIN A4 (210 x 297 mm), Fotopapier: DIN A4 (210 x 297 mm), Panoramafoto (10 x 30 cm), 13 x 18 cm, 10 x 15 cm (mit oder ohne Abreiß-/Abschneidestreifen) Sonderformate: 77 x 127 mm bis 330 x 483 mm		
Medienhandhabung/Zuführung (max.)	Normalpapier: 80 Blatt, Banner: 20, Briefumschläge: 10, Karten: 30, Transparenzfolien: 25		
Medienhandhabung/Ausgabe (max.)	Normalpapier: 80 Blatt		
Papierzuführungen	1 (mit Einzelblattzuführung für 5 Blatt und Einzelblattzuführung (Zuführungsöffnung) auf der Rückseite)		
Stromversorgung	Anforderungen: Eingangsspannung 100 bis 240 V Wechselstrom (±10 %), 50/60 Hz (±3 Hz), Netzteil extern Leistungsaufnahme: Maximal 83 W, in Bereitschaft 4 W, ausgeschaltet unter 1 W		
Schnittstellen und Anschlussmöglichkeiten	1x USB (kompatibel mit den USB 2.0 Spezifikationen), 1x Ethernet, 1x PictBridge, 4 Speicherkarten-Steckplätze Optional: HP Jetdirect EW2400 802.11g Wireless Printserver J7951A, HP Jetdirect 380X 802.11b Wireless Printserver		
Bedienfeld	Benutzerfreundliches Bedienfeld mit den Direkttasten „Layout“, „Menü“, „Drucken“, „Abbrechen“ und „Fotos auswählen“		
Mitgelieferte Software	HP Image Zone Software für Microsoft® Windows® und Macintosh mit HP Instant Share		
Abmessungen (B x T x H)	Gerät ohne Verpackung: 643 x 399 x 204 mm, mit Verpackung: 700 x 500 x 304 mm		
Gewicht	Gerät ohne Verpackung: 11,8 kg, mit Verpackung: 15 kg		
Betriebsumgebung	Umgebungsbedingungen: Betriebstemperatur: 0 bis 45 °C, empfohlene Betriebstemperatur: 15 bis 45 °C, Luftfeuchtigkeit bei Betrieb: 5 bis 95 % relative Luftfeuchtigkeit, empfohlene Luftfeuchtigkeit bei Betrieb: 20 bis 80 % relative Luftfeuchtigkeit, Lagertemperatur: -30 bis 65 °C, Luftfeuchtigkeit bei Lagerung: 5 bis 95 % relative Luftfeuchtigkeit, Geräuschemission gemäß ISO 9296: Schalleistungspegel LwAd: 4,9 B(A), Schalldruckpegel LpAm: 46 dB(A)		
Sicherheit	IEC 60950: 1999, 3. Fassung, IEC 60950-1: 2001, EN 60950: 2000, EN 60950-1: 2001, UL 60950/CSA22.2 Nr. 60950: 1995, NOM 019-SFCI-1993, GB 4943: 2001		
Produktbescheinigungen	FCC Titel 47 CFR, Abschnitt 15, Klasse B, EN 55022: 1998 +A1: 2000 + A2: 2003, EN 55024: 1998 +A1: 2001 + A2: 2003, CISPR 22: 1997 +A1: 2000 + A2: 2002, CISPR 24: 1997, GB 9254, GB 17625.1		
Tintenkapazität	C9363EE HP 344 Druckpatrone dreifarbig mit HP Vivera Tinten (14 ml): ca. 360 Fotos (10 x 15 cm) im 9-Farb-Tintendruck C9365AE HP 101 Foto-Druckpatrone dreifarbig-blau mit HP Vivera Tinten (13 ml): ca. 340 Fotos (10 x 15 cm) im 9-Farb-Tintendruck C9360AE HP 102 Foto-Druckpatrone dreifarbig-grau mit HP Vivera Tinten (23 ml): ca. 140 Fotos (10 x 15 cm) im 9-Farb-Tintendruck C9360AE HP 102 Foto-Druckpatrone dreifarbig-grau mit HP Vivera Tinten (23 ml): ca. 110 Fotos (10 x 15 cm) im Schwarzweißdruck		
Herstellergarantie	1 Jahr Herstellergarantie mit HP Service und Support. (Die Garantieleistungen können in den unterschiedlichen europäischen Ländern variieren. Unter Umständen gelten aufgrund gesetzlicher Regelungen längere Garantiefreisten.)		

Bestellinformationen

Q5747B HP Photosmart 8750
 Professioneller Fotodrucker,
 HP 344 Druckpatrone dreifarbig mit
 HP Vivera Tinten (14 ml) – C9363EE,
 HP 101 Foto-Druckpatrone dreifarbig-
 blau mit HP Vivera Tinten (13 ml) –
 C9365AE, HP 102 Foto-Druckpatrone
 dreifarbig-grau mit HP Vivera Tinten
 (23 ml) – C9360AE, HP Image Zone
 Photo Imaging Software auf CD-ROM,
 Installationsanleitung, Benutzerhandbuch,
 Netzteil und Netzkabel, Papiermuster,
 Installationsposter, Netzwerkhandbuch

Druckpatronen

C9365AE HP 101 Foto-Druckpatrone
 dreifarbig-blau mit HP Vivera Tinten (13 ml)
C9360AE HP 102 Foto-Druckpatrone
 dreifarbig-grau mit HP Vivera Tinten (23 ml)
C9368AE HP 100 Foto-Druckpatrone
 dreifarbig-grau mit HP Vivera Tinten (15 ml)
C9363EE HP 344 Druckpatrone dreifarbig
 mit HP Vivera Tinten (14 ml)
C8766EE HP 343 Druckpatrone dreifarbig
 mit HP Vivera Tinten (7 ml)
C8767EE HP 339 Druckpatrone
 schwarz mit HP Vivera Tinte (21 ml)
C9369EE HP 348 Foto-Druckpatrone
 dreifarbig mit HP Vivera Tinten (13 ml) –
 nur 8-Farb-Tintendruck

Empfohlene HP Papiere

Q5486A HP Premium Plus Foto- und
 Proofing-Papier hochglänzend –
 25 Blatt / DIN A3+
Q5489A HP Premium Plus Fotopapier
 seidenmatt – 25 Blatt / DIN A3+
Q5492A HP Fotopapier matt –
 50 Blatt / DIN A3+
Q5496A HP Premium Plus Fotopapier
 hochglänzend – 20 Blatt / DIN A3
C6832A HP Premium Plus Fotopapier
 hochglänzend – 20 Blatt / DIN A4
C6951A HP Premium Plus Fotopapier
 seidenmatt – 20 Blatt / DIN A4
Q6572A HP Premium Plus Fotopapier
 hochglänzend – 20 Blatt / 13 x 18 cm
Q2510A HP Standard Fotopapier
 seidenmatt einseitig beschichtet –
 100 Blatt / DIN A4
Q2525A HP Superior Inkjet-Papier 180
 glänzend – 50 Blatt / DIN A4
 auf DIN lang zweifach vorgefaltet

Optionales Zubehör

Q3395A HP BT300 Bluetooth
 Wireless Druckeradapter
C6518A HP USB-Kabel

Service und Support

U4798A/E HP Care Pack Service
 (3 Jahre, Austausch am nächsten
 Arbeitstag) – nicht in allen
 Ländern erhältlich
U4800A/E HP Care Pack Service
 (3 Jahre, Rücksendung an Depot) –
 nicht in allen Ländern erhältlich

Dieser Drucker und die dazugehörigen Druckpatronen sind ausschließlich in folgenden Regionen erhältlich: EU, EFTA und BG, RO, MD, TR, AL, BIH, YU, MK, HR, DOM/TOM.

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

Support für Endkunden nach dem Kauf eines Produktes (innerhalb der Herstellergarantiefrist kostenlos):

Telefon 0180/5 652 180 (0,12 €/Min. aus dem deutschen Festnetz)

Website <http://welcome.hp.com/country/de/de/support.html>

Österreich: Für Garantie- und kostenpflichtige Leistungen,
 Telefon 0810 00 1000, für HP Care Pack, Telefon 0810 00 2000,
 für HP Taschenrechner über Ermis Data, Telefon 01-503 72 40/43

HP Informationsdienste:

<http://www.hp.com/de>
 HP Fax-Abruf-Service: 0 70 31/14 75 05
 CompuServe: GO HP

Grundsätzlich steht Ihnen Ihr Fachhändler für zusätzliche Informationen zur Verfügung.

Beratung für Kunden vor dem Kauf eines bestimmten Produktes:

Deutschland: Telefon 0180/5 652 180 (0,12 €/Min. aus dem deutschen Festnetz)

Österreich: Telefon 0800 242 242

Schweiz: Telefon 0848 88 44 66



invent

©2005 Hewlett-Packard Development Company, L.P. Änderungen vorbehalten. Neben der gesetzlichen Gewährleistung gilt für HP Produkte und Dienstleistungen ausschließlich die Herstellergarantie, die in den Garantieerklärungen der jeweiligen Produkte und Dienstleistungen explizit genannt wird. Aus den Informationen in diesem Dokument ergeben sich keinerlei zusätzliche Gewährleistungsansprüche. HP haftet nicht für technische bzw. redaktionelle Fehler oder fehlende Informationen.

Published in EMEA 02/05 5983-0933DEE