

Kolorowa drukarka atramentowa HP Deskjet 6840



Druk z urządzeń bezprzewodowych¹ i udostępnianie drukarki w sieci przez wbudowane interfejsy Ethernet i 802.11g. Prędkość druku do 30 str./min w czerni i 20 str./min w kolorze, druk zdjęć o profesjonalnej jakości z optymalizacją do 4800 dpi².

Kolorowa drukarka atramentowa HP Deskjet 6840 jest przeznaczona dla użytkowników domowych i w małych firmach, którzy potrzebują rozwiązania zapewniającego łatwy, szybki druk jedno- i dwustronny w sieciach Wi-Fi i Ethernet oraz profesjonalną jakość zdjęć drukowanych bez marginesów.

Druk w sieciach przewodowych i bezprzewodowych – wbudowane interfejsy Ethernet i Wi-Fi.

- Udostępnianie drukarki kilku użytkownikom (do pięciu stanowisk) przez wbudowany sieciowy interfejs przewodowy Ethernet lub bezprzewodowy 802.11g.
- Bezpośredni druk z notebooków, komputerów kieszonkowych i organizatorów wyposażonych w interfejs Wi-Fi¹.
- Bezproblemowa instalacja, zwiększone bezpieczeństwo danych z opcjonalnym kluczem do sieci bezprzewodowych³.
- Rozszerzony panel sterowania informuje o stanie połączenia bezprzewodowego i sieci.

Maksymalna wydajność – fantastyczna szybkość i automatyczny druk dwustronny.

- Pracuj szybciej i wygodniej – laserowa jakość druku w czerni z prędkością do 30 str./min, w kolorze do 20 str./min.
- Zmniejsz koszty druku – automatyczny moduł druku dwustronnego zawarty w zestawie pozwala drukować po obu stronach papieru.
- Oszczędzaj czas i atrament – przerywaj wydruk przyciskiem do anulowania wydruku.
- Zwiększ pojemność podajników do 400 arkuszy i ogranicz przerwy w drukowaniu, instalując opcjonalny podajnik na 250 arkuszy zwykłego papieru.

Drukuj zdjęcia o profesjonalnej jakości – z marginesami lub bez.

- Znakomite rezultaty za każdym razem – kolorowy druk z optymalizacją do 4800 dpi².
- Opcjonalny kolorowy druk sześćoatramentowy⁴ wykorzystujący precyzyjną technologię HP Photorel IV zapewnia druk zdjęć praktycznie pozbawionych ziarnistości.
- Drukuj olśniewające zdjęcia czarno-białe z opcjonalnym szarym fotograficznym atramentowym wkładem drukującym HP nr 100⁵.
- Drukuj zdjęcia z marginesami lub bez w szerokiej gamie formatów: 10 x 15 cm, 13 x 18 cm, panoramicznym (10 x 30 cm), A4, a nawet podwójnym A4 (215 x 610 mm).
- Drukuj zdjęcia wprost z aparatów cyfrowych obsługujących standard PictBridge – bez użycia komputera.

¹ Ze zgodnymi urządzeniami z interfejsem 802.11g lub b. Jakość połączenia bezprzewodowego zależy od odległości między klientami sieci bezprzewodowej a drukarką.

² Kolorowy druk z optymalizacją do 4800 x 1200 dpi (przy druku z komputera); rozdzielczość wejściowa 1200 dpi.

³ Użycie klucza do sieci bezprzewodowych wymaga systemu Windows® XP, routera zapewniającego odpowiednią usługę i napędu Flash USB (produkty sprzedawane osobno – nie wchodzi w skład zestawu).

⁴ Fotograficzny druk sześćoatramentowy z dodatkowym wkładem fotograficznym (wkład kupowany osobno, nie wchodzi w skład zestawu).

⁵ Szary fotograficzny atramentowy wkład drukujący HP nr 100 kupuje się osobno (nie wchodzi w skład zestawu).

Dane techniczne

Technologia druku	Technologia termiczna HP Inkjet					
Dysze w głowicy drukującej	672 dysze do druku w czerni, 600 dysz do druku w kolorze, 600 dysz do druku fotograficznego (opcjonalnie)					
Prędkość druku (maks strona na minutę) (maks strona na minutę) (od # sekund)	Typ dokumentu	Tryb draft	Tryb fast normal	Tryb normal	Tryb best	
	Czarny tekst (A4)	30	11,6	9,8	2,1	
	Tekst łączony z kolorową grafiką (A4)	20	7,4	5,7	2,1	
	Kolorowa fotografia 10 x 15 cm (papier fotograficzny)	27	33	53	96	
	Zależy od rodzaju dokumentu i trybu drukowania.					
Jakość druku	W czerni: do 1200 x 1200 dpi W kolorze: drukowanie w kolorze z rozdzielczością optymalizowaną do 4800 x 1200 dpi i rozdzielczością wejściową 1200 dpi przy druku z komputera					
Technologia koloru	HP Photoret III (HP Photoret IV z opcjonalnym wkładem fotograficznym)					
Obsługiwane systemy operacyjne	Microsoft® Windows® 98, 98 SE, Me, 2000 Professional, XP Mac OS 9.1-9.2.2, Mac OS X 10.1.5, 10.2.3, 10.3.x					
Minimalne wymagania systemowe	Dla wszystkich systemów: napęd CD-ROM, wolny port USB i kabel USB do bezpośredniego podłączenia, funkcje sieciowe i bezprzewodowe wymagają dostępu do sieci Ethernet lub bezprzewodowej sieci 802.11 b/g, monitor SVGA 800 x 600 z 16-bitową głębią koloru Dla komputerów PC: dowolny procesor Intel® Pentium® II lub Celeron®; Microsoft® Windows® 98, 98 SE, Me, 2000 Professional, XP (nie są obsługiwane systemy Windows 3.1, 95, NT 4.0, DOS); 128 MB pamięci RAM; 450 MB wolnego miejsca na twardym dysku do pełnej instalacji oprogramowania (150 MB do instalacji oprogramowania podstawowego bez oprogramowania HP Image Zone); Microsoft Internet Explorer 5.01 lub nowszy Dla komputerów Macintosh: procesor G3; Mac OS X 10.1.5, 10.2.3 i nowszy, 10.3.x; Mac OS 9.1 i nowszy (systemy Mac OS 9.0 i wcześniejsze ani OS X 10.2, 10.2.1 i 10.2.2 nie są obsługiwane); 128 MB pamięci RAM; 75 MB wolnego miejsca na twardym dysku do instalacji oprogramowania; dowolna przeglądarka internetowa					
Pamięć	32 MB					
Języki drukowania	Rozszerzony HP PCL 3					
Czcionki	8 wbudowanych czcionek, po 4 w orientacji pionowej i poziomej: CG Times, CG Times Italic, Univers, Univers Italic, Courier, Courier Italic, Letter Gothic, Letter Gothic Italic					
Ustawianie wkładów	± 0,06 mm					
Normatywny cykl pracy	Do 5 000 stron miesięcznie					
Zalecana gramatura nośników	A4: od 60 do 90 g/m ² , papier HP do druku transparentów: od 60 do 90 g/m ² , koperty HP: od 75 do 90 g/m ² , karty HP: do 200 g/m ² , papier fotograficzny HP: do 280 g/m ²					
Zalecane nośniki	Papier: A4 210 x 297 mm, A5 148 x 210 mm, B5 182 x 257 mm, papier do druku transparentów: A4 210 x 297 mm, przezroczca: A4 210 x 297 mm, koperty: DL 220 x 110 mm, C6 114 x 162 mm, karty: A6 105 x 148,5 mm, etykiety: A4 210 x 297 mm, papier fotograficzny: A4 210 x 297 mm, panoramiczny 300 x 100 mm, 130 x 180 mm, 100 x 150 mm (z odrywaniem/odcinaniem brzegiem lub bez)					
Formaty nośników	Standardowe: A4, A5, A6, B5, C6, DL, Letter (21,6 x 27,9 cm), zdjęcia bez marginesów (A6, A5, A4, B5, 10 x 15 cm, panoramiczny 10 x 30 cm). Nietypowe: od 77 x 127 do 215 x 610 mm					
Podawanie nośników (do #)	Arkusze: 150 (400 z opcjonalnym podajnikiem na 250 arkuszy), papier do druku transparentów: 20, koperty: 20, karty: 30, przezroczca: 30					
Odbiór nośników (do #)	Arkusze: 50					
Druk dwustronny	Automatyczny (standardowy)					
Podajniki	Standardowo: podajnik na 150 arkuszy Opcjonalnie: podajnik na 250 arkuszy, moduł automatycznego druku dwustronnego HP z małym podajnikiem papieru					
Zasilanie	Napięcie wejściowe 100 do 240 V (±10%), 50/60 Hz (±3 Hz). Zewnętrzne					
Pobór mocy	Druk – średnio 62,5 W, oczekiwanie – średnio 5 W					
Interfejsy	USB zgodny ze specyfikacją USB 2.0, bezprzewodowa sieć 802.11g (zgodna ze standardem 802.11b), Ethernet, PictBridge					
Panel sterowania	Zaawansowany panel sterowania ze wskaźnikami poziomu atramentu, diodami sygnalizującymi stan sieci przewodowej i bezprzewodowej oraz przyciskiem do anulowania wydruku					
Oprogramowanie w zestawie	Oprogramowanie HP Image Zone Photo and Imaging					
Wymiary (szer. x głęb. x wys.)	Bez opakowania: 451 x 433 x 144 mm, z opakowaniem: 532 x 231 x 467 mm					
Masa	Bez opakowania: 6,9 kg, z opakowaniem: 8,5 kg					
Środowisko	Temperatura eksploatacji: 15 do 35° C, zalecana temperatura eksploatacji: 15 do 30° C, eksploatacyjna wilgotność względna: 15 do 80% bez kondensacji, zalecana eksploatacyjna wilgotność względna: 20 do 80% bez kondensacji, temperatura składowania: -40 do 60° C, wilgotność względna (składowanie): 5 do 90% bez kondensacji. Poziom hałas według ISO 9296, moc dźwięku: LwAd tryb Best: 5,1 B(A), ciśnienie akustyczne: LpAm tryb Best: 39 dB(A), Normal: 49 dB(A), FastNormal: 50 dB(A), FastDraft 52 dB(A)					
Bezpieczeństwo	IEC 60950: 1999 trzecia edycja/EN 60950: 2000 (dla drukarek i adapterów); IEC 60825-1: 1993 + A1; 1997 + A2: 2001/EN 60825-1: 1994/Klasa 1 dla diod (LED)					
Certyfikaty	EN55022: 1998/Klasa B/CISPR 22: 1997 Klasa B/CISPR 22: +A1 2000; EN55024: 1998; EN 61000-4-2: 1995; EN 61000-4-3: 1996; EN 61000-4-4: 1995; EN 61000-4-5: 1995; EN 61000-4-6: 1996; EN 61000-4-8: 1993; EN 61000-4-11: 1994; IEC/EN 61000-3-2: 1995/A14: 2000; IEC/EN 61000-3-3: 1995; IEC/EN 61000-3-2: 2000 (wydanie drugie); IEC/EN 61000-3-3: 1995 + A1: 2001; FCC Tytuł 47 CFR, Część 15 Klasa B; EN 300 328-2 v 1.2.1 (2001-12) EN 301 489-17 v 1.2.1 (2002-04); numer zgłoszenia CE – 0984					
Energy Star®	Tak					
Żywość materiałów eksploatacyjnych	C8765EE Czarny atramentowy wkład drukujący HP nr 338 (11 ml) 450 stron ¹ C8767EE Czarny atramentowy wkład drukujący HP nr 339 (21 ml) 800 stron ¹ C8766EE Trójkolorowy atramentowy wkład drukujący HP nr 343 (7 ml) 260 stron (±10%) ¹ C9363EE Trójkolorowy atramentowy wkład drukujący HP nr 344 (14 ml) 450 stron (±10%) ¹ C9369EE Fotograficzny atramentowy wkład drukujący HP nr 348 (13 ml) 135 zdjęć 10 x 15 cm (±10%) ² C9368AE Szary fotograficzny atramentowy wkład drukujący HP nr 100 (15 ml) 80 czarno-białych zdjęć 10 x 15 cm (±10%) ¹ Przy pokryciu strony 5% dla wydruków w czerni i 15% dla koloru, w normalnym trybie druku. ² W połączeniu z trójkolorowym atramentowym wkładem drukującym HP nr 343 (7 ml) lub trójkolorowym atramentowym wkładem drukującym HP nr 344 (14 ml).					
Gwarancja	Roczna gwarancja na sprzęt, serwis i wsparcie przez Centrum Obsługi Klienta HP; roczne telefoniczne wsparcie techniczne					

Drukarka i wykorzystywane w niej wkłady atramentowe są przeznaczone do sprzedaży tylko w krajach UE i EFTA oraz w BG, RO, MD, TR, AL, BIH, YU, MK, HR, DOM/TOM.

<http://www.hp.com>, www.hp.pl

Hewlett-Packard Polska
University Business Center II
ul. Szturmowa 2A
02-678 Warszawa

Infolinia: 0-800 122 622
Fax: (22) 565 76 00



invent

©2004 Hewlett-Packard Development Company, L.P. Specyfikacje zawarte w tym dokumencie mogą bez uprzedzenia ulec zmianie. Wszystkie gwarancje udzielane w odniesieniu do produktów i usług HP określone zostały w oświadczeniach gwarancyjnych załączanych do każdego produktu i usługi. Żaden zapis niniejszego dokumentu nie może być uważany za dodatkową gwarancję. HP nie ponosi odpowiedzialności za błędy techniczne lub drukarskie w niniejszym dokumencie.

Opublikowano w EMEA 10/04 5982-6533PLE

Numery katalogowe HP

C9031B Kolorowa drukarka atramentowa HP Deskjet 6840, czarny atramentowy wkład drukujący HP nr 339 (21 ml), trójkolorowy atramentowy wkład drukujący HP nr 344 (14 ml), moduł automatycznego druku dwustronnego HP ph5712, oprogramowanie HP Image Zone Photo & Imaging, oprogramowanie drukarki i przewodnik użytkownika na płycie CD-ROM, arkusz instalacyjny, podręczny przewodnik, przewodnik sieciowy, kabel Ethernet, zasilacz i przewód zasilający

Kable

C6518A Kabel HP USB, 2 m

Materiały eksploatacyjne do drukarek atramentowych

C8767EE Czarny atramentowy wkład drukujący HP nr 339 (21 ml)

C8765EE Czarny atramentowy wkład drukujący HP nr 338 (11 ml)

C8766EE Trójkolorowy atramentowy wkład drukujący HP nr 343 (7 ml)

C9363EE Trójkolorowy atramentowy wkład drukujący HP nr 344 (14 ml)

C9369EE Fotograficzny atramentowy wkład drukujący HP nr 348 (13 ml)

C9368AE Szary fotograficzny atramentowy wkład drukujący HP nr 100 (15 ml)

Podawanie papieru

Q3447A Podajnik papieru HP na 250 arkuszy

Q3032A Moduł druku dwustronnego HP z małym podajnikiem papieru

Nośniki małoformatowe

C6832A/Q1786A Papier HP Premium Plus Photo, o wysokim połysku, A4 (20/50 arkuszy, 280 g/m²)

C6951A Papier HP Premium Plus Photo, satynowo-małowy, A4 (20 arkuszy, 280 g/m²)

Q6573A Papier HP Premium Plus Photo, o wysokim połysku, 10 x 30 cm, panoramiczny (20 arkuszy, 280 g/m²)

Q6572A Papier HP Premium Plus Photo, o wysokim połysku, 13 x 18 cm bez marginesów (20 arkuszy, 280 g/m²)

Q2503A Papier HP Premium Plus Photo, o wysokim połysku, 10 x 15 cm bez marginesów (20 arkuszy, 280 g/m²)

Q2519A/C7040A Papier HP Premium Photo, błyszczący, A4 (20/50 arkuszy, 240 g/m²)

Q5433A/Q5434A Papier HP Premium Photo, satynowo-małowy, A4 (20/50 arkuszy, 240 g/m²)

Q5479A/Q6601A Papier HP Premium Photo, błyszczący, 10 x 15 cm bez marginesów (20/60 arkuszy)

C1853A Papier HP Premium Heavyweight, mały, A4 (100 arkuszy, 135 g/m²)

C5977B/C1825A Papier HP Bright White Inkjet, A4 (250/500 arkuszy, 90 g/m²)

CHP110 Papier HP Office, A4 (500 arkuszy, 80 g/m²)

CHP113 Papier HP Office, A4 Quickpack (2500 arkuszy, 80 g/m²)