



# Urządzenie wielofunkcyjne HP Officejet Pro 8600

Urządzenie wielofunkcyjne HP Officejet Pro 8600 e-All-in-One jest przeznaczone dla małych firm szukających taniego urządzenia kolorowego z obsługą stron WWW, drukowania mobilnego, możliwością podłączenia do sieci oraz funkcjami zwiększającymi wydajność.



## Wysokiej jakości druk w kolorze przy koszcie wydruku jednej strony nawet o 50% niższym niż na drukarkach laserowych.<sup>1</sup>

- Profesjonalna jakość kolorowych dokumentów i niższy o 50% koszt wydruku jednej strony w porównaniu z drukarkami laserowymi.<sup>1</sup>
- Drukuj dokumenty odporne na blaknięcie, wodę i markery dzięki wkładom atramentowym HP Officejet.<sup>4,5</sup>
- Prędkość druku ISO (jak drukarki laserowe) do 18 str./min w czerni i 13 str./min w kolorze za pomocą osobnych wkładów po przystępnej cenie.
- Bezproblemowa obsługa intensywnych zadań: miesięczny cykl pracy do 25 000 str.

## Wysoka wydajność z niemal dowolnego miejsca dzięki obsłudze sieci bezprzewodowej i drukowaniu mobilnemu.<sup>2,3</sup>

- Odkryj swobodę oferowaną przez rozwiązanie HP ePrint: od teraz możesz drukować niemal w dowolnym miejscu.<sup>3</sup>
- Zwiększ wydajność dzięki dostępowi do aplikacji biznesowych, formularzy oraz klawiszy sterujących aplikacjami prosto z intuicyjnego ekranu dotykowego.<sup>6</sup>
- Bezprzewodowa łączność z siecią dzięki wbudowanej karcie sieciowej Ethernet lub bezpośrednio połączenie przez interfejs USB Hi-Speed.<sup>2</sup>
- Druk wiadomości, dokumentów, stron WWW i innych elementów bezpośrednio z urządzeń iPad®, iPhone® lub iPod touch® z technologią AirPrint™.<sup>7</sup>

## Zrealizuj więcej zadań dzięki narzędziom biznesowym, które zwiększają wydajność.

- Automatyczny druk dwustronny i podajnik na 250 arkuszy pozwalają zwiększyć wydajność oraz zapewniają oszczędność czasu i papieru.
- Wysyłanie faksów cyfrowych bezpośrednio z pulpitu oraz skanowanie dokumentów prosto do komputera, wiadomości e-mail lub folderu sieciowego.
- Drukuj dwustronne ulotki, zdjęcia bez marginesów, imponujące broszury i inne profesjonalnie wyglądające materiały.
- Wybierz z ekranu dotykowego obszary do skopiowania przy użyciu funkcji CopyCrop; łatwe tworzenie i drukowanie jednostronnych kopii dwustronnych dokumentów identyfikacyjnych.



## ECO HIGHLIGHTS

- Zużywa do 50% mniej energii niż kolorowe drukarki laserowe.<sup>1</sup>
- Zużycie papieru mniejsze nawet o 50% dzięki modułowi automatycznego druku dwustronnego.

Certyfikat ENERGY STAR®

<sup>1</sup> Większość kolorowych drukarek laserowych w cenie poniżej 400 EUR bez VAT, marzec 2011, produkty OJ Pro z wkładami o największej pojemności. Zużycie energii na podstawie testów HP z wykorzystaniem kryteriów metody testowej programu ENERGY STAR®. Więcej szczegółów: [www.hp.com/eur/ojfacts](http://www.hp.com/eur/ojfacts)  
Prosimy o oddawanie do recyklingu drukarek i materiałów eksploatacyjnych. Informacje na ten temat znajdują się na naszej stronie internetowej.

[www.hp.com/ecosolutions](http://www.hp.com/ecosolutions)



<sup>1</sup> Większość kolorowych laserowych urządzeń wielofunkcyjnych w cenie poniżej 400 EUR bez VAT, marzec 2011. Więcej szczegółów: [www.hp.com/eur/ojfacts](http://www.hp.com/eur/ojfacts). Koszt w przeliczeniu na stronę w przypadku produktów OJ Pro z wkładami o największej pojemności w druku ciągłym według normy ISO; patrz [www.hp.com/go/learnaboutsupplies](http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies).

<sup>2</sup> Wydajność sieci bezprzewodowej zależy od warunków otoczenia i odległości od punktu dostępowego. Praca bezprzewodowa tylko na częstotliwości 2,4 GHz.

<sup>3</sup> Wymagany jest dostęp drukarki do Internetu. Funkcja obsługuje wszystkie urządzenia z dostępem do Internetu i poczty elektronicznej. Czasy drukowania mogą być różne. Listę obsługiwanych rodzajów dokumentów i obrazów można znaleźć na stronie [www.hp.com/go/eprintcenter](http://www.hp.com/go/eprintcenter).

<sup>4</sup> Na podstawie prognoz przemysłu papieriennego dot. papierów bezkwasowych, z oryginalnymi atramentami HP; dane o stabilności barwników w temperaturze pokojowej na podstawie testów zgodności podobnych systemów z normami ISO 11798 i ISO 18909.

<sup>5</sup> Na podstawie wewnętrznych testów HP przeprowadzonych z użyciem papieru z logo ColorLok®.

<sup>6</sup> Wymagany jest punkt dostępu bezprzewodowego oraz dostęp drukarki do Internetu. Do korzystania z usług może być wymagana rejestracja. Dostępność aplikacji różni się w zależności od kraju, języka i odrębnych ustaleń. Więcej informacji można znaleźć na stronie [www.hp.com/go/eprintcenter](http://www.hp.com/go/eprintcenter).

<sup>7</sup> Obsługa urządzeń z systemem iOS 4.2 i nowszym (iPad®, iPhone® 4, iPhone® 3GS oraz iPod touch® 3 i 4 generacji), które obsługują wielozadaniowość. Technologia AirPrint™ i urządzenia z systemem iOS 4.2 lub nowszym wymagają bezprzewodowego połączenia z drukarką w standardzie 802.11. AirPrint to znaki towarowe firmy Apple® Inc. iPad, iPhone i iPod touch to znaki towarowe firmy Apple Inc. zarejestrowane w USA i innych krajach.





# Urządzenie wielofunkcyjne HP Officejet Pro 8600

## DANE TECHNICZNE

Funkcje	Druk, kopiowanie, skanowanie, faksowanie, funkcje sieciowe
Technologia druku	Technologia termiczna HP Inkjet
Wyświetlacz	Kolorowy ekran dotykowy CGD o przekątnej 6,75 cm
Oprogramowanie	Oprogramowanie drukarki HP; Microsoft® Toolbar; Aktualizacja HP; Zamów materiały eksploatacyjne online
Cechy inteligentnego oprogramowania drukarki	Orientacja: Pionowo/poziomo; Druk dwustronny: Brak / odwracanie wzdłuż dłuższego brzegu / odwracanie wzdłuż krótszego brzegu (uwaga: brak opcji ręcznego druku dwustronnego); Wiele stron na jednym arkuszu: 1, 2, 4, 6, 9, 16; Broszura; Druk w skali szarości: Wyłączony / wysoka jakość / tylko czarny atrament; Zachowanie układu: Nie/Tak; Druk bez marginesów: Druk z marginesami / druk bez marginesów; Jakość wydruku: Szybka / normalna / wysoka / maksymalna; Technologie HP Real Life: Wyłączone / włączone; Druk całego tekstu w czerni: Wyłączone / włączone; Strony do wydrukowania: Drukuj wszystkie strony / drukuj tylko nieparzyste strony / drukuj tylko parzyste strony
Standardowe podłączenia	2 porty Hi-Speed USB 2.0; 1 port Ethernet; 1 interfejs Wifi 802.11b/g/n; 2 porty modemu RJ-11; gniazda kart pamięci
Możliwość druku mobilnego	HP ePrint, Apple AirPrint™
Zgodność karty pamięci	Memory Stick Duo, Memory Stick Pro Duo, MagicGate Memory Stick Duo; Memory Stick Micro (wymaga adaptera, do nabycia osobno); Secure Digital (SD); Secure Digital High Capacity; miniSD, microSD, microSDHC (wymaga adaptera, do nabycia osobno); MultimediaCard (MMC), Secure MultimediaCard; Karty MultimediaCard o zmniejszonym rozmiarze (RS-MMC), MMC Mobile, MMCmicro (wymaga adaptera, do nabycia osobno)
Standardowe języki drukarki	HP PCL 3 GUI, rozszerzony HP PCL 3
Rozdzielczość druku	<b>W czerni (best):</b> Do 1200 x 600 dpi; <b>Kolor (best):</b> Rozdzielczość optymalizowana do 4800 x 1200 dpi przy druku w kolorze na papierze HP Advanced Photo, rozdzielczość wejściowa 1200 x 1200 dpi
Prędkość druku	<b>Czarny (ISO):</b> Do 18 str./min; <b>Kolorowy (ISO):</b> Do 13 str./min
Możliwości drukarki	<b>Druk bez marginesów:</b> Tak (do 216 x 279 mm) <b>Obsługiwane drukowanie bezpośrednie:</b> Tak (karty pamięci)
Obciążalność	<b>Miesięcznie, A4:</b> Do 25000 stron
Rozdzielczość faksu	<b>W czerni (standard):</b> 203 x 98 dpi
Szybkość faksu	4 sekund na stronę
Cechy faksowania	<b>Faksowanie:</b> Tak, kolor; <b>Automatyczne powtarzanie numeru:</b> Tak; <b>Opóźnione wysyłanie faksów:</b> Tak
Szybkość skanowania	<b>Szybkość skanowania (ADF, A4):</b> Do 5,6 str./min (200 punktów na cal, w czerni), do 5,6 str./min (200 punktów na cal, kolor); <b>Prędkość druku w kolorze (zdjęcia 10x15):</b> < 10 s
Typ skanera/Technologia	Skaner płaski, automatyczny podajnik dokumentów; Czujnik Contact Image Sensor (CIS)
Tryby skanowania	Skanowanie, kopiowanie i faksowanie z panelu przedniego lub z programu
Format pliku skanowania	Rodzaje plików obsługiwanych przez oprogramowanie: Bitmap (.bmp), JPEG (.jpg), PDF (.pdf), PNG (.png), Rich Text (.rtf), Searchable PDF (.pdf), Text (.txt), TIFF (.tif)
Rozdzielczość skanowania	<b>Urządzenie:</b> Do 4800 x 4800 dpi; <b>Optyczny:</b> Do 4800 dpi
Głębina bitowa/Poziomy skali szarości	24-bitowa; 256
Maksymalny format skanowania	216 x 297 mm
Rozdzielczość kopiowania	<b>Tekst i grafika w czerni:</b> Do 1200 x 600 dpi; <b>Kolor:</b> Do 1200 x 600 dpi
Prędkość kopiowania	<b>Czarny (ISO):</b> Do 12 kopii/min; <b>Kolorowy (ISO):</b> Do 11 kopii/min <b>Czarny (tryb normalny):</b> Do 12 kopii/min; <b>Kolorowy (tryb normalny):</b> Do 11 kopii/min
Maksymalna liczba kopii	Do 99 kopii
Nośniki	Zwykły papier; Gruby papier; Papier HP Bright White; Papier HP Premium Presentation, matowy; Papier fotograficzny HP Premium Plus; Inny papier do drukarek atramentowych; Papier fotograficzny HP Advanced; Papier HP Photo do użytku na co dzień (fotograficzny), matowy; Papier HP Photo do użytku na co dzień, błyszczący; Inny papier fotograficzny; Inny papier specjalny; Inny papier na karty okolicznościowe; Papier HP Brochure 180g, błyszczący; Papier HP Brochure & Flyer, matowy; Papier HP Tri-fold Brochure, matowy; Papier HP Tri-fold Brochure, błyszczący; Inne papiery broszurowe; Zestaw kart
Obsługiwane formaty nośników	A4; A5; A6; B5(JIS); Koperta (DL, C5, C6)
Niestandardowe formaty nośników	Podajnik 1: 76,2 x 127 do 215,9 x 355,6 mm (rozmiary niestandardowe obsługiwane wyłącznie przez sterownik środowiska Mac)
Obsługiwana gramatura nośników	Podajnik 1: 60–105 g/m <sup>2</sup> (zwykły papier); 220–280 g/m <sup>2</sup> (papier fotograficzny); 75–90 g/m <sup>2</sup> (koperta); 163–200 g/m <sup>2</sup> (karta)
Standardowy podajnik papieru	podajnik na 250 arkuszy; Odbiornik na 150 arkuszy; <b>Opcja druku dwustronnego:</b> Automatyczny (standardowo); <b>Podajnik kopert:</b> Brak; <b>Standardowe podajniki papieru:</b> 1; <b>Pojemność podajników:</b> Maksymalna pojemność podajników: Do 500 ark., Do 30 kopert <b>Pojemność odbiorników:</b> Maksymalna pojemność odbiorników: Do 150 arkuszy
Minimalne wymagania systemowe	<b>PC:</b> Microsoft® Windows® 7; procesor 1 GHz 32-bitowy (x86) lub 64-bitowy (x64), 2 GB wolnego miejsca na dysku twardym, napęd CD/DVD-ROM lub połączenie z Internetem, port USB, Internet Explorer; Windows Vista®: procesor 800 MHz 32-bitowy (x86) lub 64-bitowy (x64), 2 GB wolnego miejsca na dysku twardym, napęd CD/DVD-ROM lub połączenie z Internetem, port USB, Internet Explorer; Windows® XP (z dodatkiem SP3)* lub nowszy (tylko 32-bitowy): każdy procesor Intel® Pentium® II, Celeron® lub zgodny, 233 MHz lub szybszy, 750 MB wolnego miejsca na dysku twardym, napęd CD-ROM/DVD lub połączenie z Internetem, port USB, Internet Explorer 6 lub nowszy. *Tylko 32-bitowy. Linux (więcej informacji pod adresem <a href="http://hplipopensource.com/hplip-web/index.html">http://hplipopensource.com/hplip-web/index.html</a> ); <b>Mac:</b> Mac OS X v10.5 lub v10.6; procesor PowerPC G4, G5 lub Intel® Core™, 500 MB wolnego miejsca na dysku twardym, napęd CD-ROM/DVD lub połączenie z Internetem, port USB
Zgodne systemy operacyjne	Microsoft® Windows® 7; Windows Vista®; Windows® XP (z dodatkiem SP3) lub nowszy (32-bitowy); Mac OS X v10.5 lub v10.6 Linux (Więcej informacji na stronie: <a href="http://hplipopensource.com/hplip-web/index.html">http://hplipopensource.com/hplip-web/index.html</a> )
Certyfikat ENERGY STAR®	Tak

Zasilanie	<b>Typ zasilacza:</b> Wbudowany uniwersalny zasilacz <b>Zasilanie:</b> Napięcie zasilania (wejściowe): 100–240 V (+/-10%), 50/60Hz (+/-3 Hz) <b>Pobór mocy:</b> 28 W (aktywne), 5,81 W (tryb czuwania); 1,95 W (tryb uśpienia), 0,22 W (tryb ręcznego wyłączenia) Pomiar mocy zgodny z procedurą testową ENERGY STAR® OM.
Wymiary	<b>(szer. x głęb. x wys.):</b> 494 x 412,8 x 300 mm (bez funkcji druku dwustronnego)
Waga produktu	12 kg
Zawartość opakowania	<b>CM749A</b> Bezprzewodowe urządzenie wielofunkcyjne HP Officejet Pro 8600 (N911a); automatyczny druk dwustronny HP; czarny startowy wkład atramentowy HP 950 Officejet; startowe wkłady atramentowe HP 951 (błękitny, purpurowy, żółty); oprogramowanie do drukarki i podręcznik użytkownika na płycie CD; kabel USB; instrukcja wprowadzająca; plakat instalacyjny; kabel zasilania
Gwarancja	Standardowa ograniczona roczna gwarancja HP na sprzęt. Trzyletnia ograniczona roczna gwarancja HP na sprzęt po rejestracji w ciągu 31 dni od zakupu (więcej informacji: <a href="http://www.hp.com/eur/mybusiness">www.hp.com/eur/mybusiness</a> ). Opcje gwarancji i pomocy technicznej są różne w zależności od produktu, kraju oraz lokalnych przepisów prawnych.
Kraj pochodzenia	Wyprodukowano w Chinach
Akcesoria	CN548A HP Officejet Pro 8600 e-All-in-One Printer 250-sheet Paper Tray
Materiały eksploatacyjne	CN045AE Czarny wkład atramentowy HP 950XL Officejet Średnia wydajność kasety z tonerem 2300 stron* CN046AE Błękitny wkład atramentowy HP 951XL Officejet Średnia wydajność kasety z tonerem 1500 stron* CN047AE Purpurowy wkład atramentowy HP 951XL Officejet Średnia wydajność kasety z tonerem 1500 stron* CN048AE Żółty wkład atramentowy HP 951XL Officejet Średnia wydajność kasety z tonerem 1500 stron* CN049AE Czarny wkład atramentowy HP 950 Officejet Średnia wydajność kasety z tonerem 1000 stron* C6818A Papier HP Professional Inkjet, błyszczący, 50 ark./A4/210x297 mm Q6593A Papier do drukarek atramentowych HP Professional, matowy, 200 ark./A4/210 x 297 mm CHP210 Papier do drukowania HP — 500 arkuszy/A4/210 x 297 mm CR712AE Zestaw HP 951XL Officejet Brochure Value Pack — 75 ark./A4/210 x 297 mm Informacje o wydajności wkładów można znaleźć na stronie <a href="http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies">www.hp.com/go/learnaboutsupplies</a> lub na opakowaniu produktu
Opcje usług i pomocy technicznej	<b>UG199E</b> — Trzyletni pakiet HP Care Pack ze standardową wymianą na drukarkę Officejet Pro <b>UG076E</b> Trzyletni pakiet HP Care Pack z wymianą na drukarkę Officejet Pro w następnym dniu <b>UG279E</b> Trzyletni pakiet HP Care Pack ze zwrotem do centrum serwisowego drukarek Officejet Pro (UG199E: Austria, Belgia, Dania, Finlandia, Francja, Niemcy, Irlandia, Włochy, Holandia, Norwegia, Portugalia, Hiszpania, Szwecja, Szwajcaria, Wielka Brytania. UG076E: tak samo jak UG199E oraz Czechy, Grecja, Węgry, Polska i Słowacja. UG279E: Tylko kraje bałtyckie, Bułgaria, Czechy, DOM-TOM, Europejskie Rynki Wschodzące, Cypr, Węgry, Izrael, Malta, MEMA, Mołdawia, Polska, Rumunia, RPA, Rosja, Słowacja, Słowenia, Turcja)

Dzięki niezawodnej pomocy technicznej można uzyskać najlepszą jakość obrazu. Usługi w pakiecie HP Care Pack pomagają w rozbudowie środowiska druku i przetwarzania obrazu, ochronie inwestycji w informatykę i rozwijaniu firmy z wykorzystaniem osobistej, dostosowanej do wymagań użytkownika pomocy technicznej w przystępnej cenie.

Więcej informacji można znaleźć na stronie: <http://www.hp.com>

Urządzenie wielofunkcyjne HP Officejet Pro 8600 CM749A

© Copyright 2011 Hewlett-Packard Development Company, L.P. Informacje zawarte w tym dokumencie mogą bez uprzedzenia ulec zmianie. Jedyną gwarancją, jakich HP udziela na produkty i usługi, są określone w oświadczeniach gwarancyjnych dostarczanych wraz z takimi produktami i usługami. Żaden zapis niniejszego dokumentu nie może być uważany za dodatkową gwarancję. HP nie ponosi odpowiedzialności za błędy techniczne lub redakcyjne oraz braki występujące w niniejszym dokumencie. HP jest zastrzeżonym znakiem towarowym firmy Hewlett-Packard Company. Microsoft, Windows oraz Windows Vista są zastrzeżonymi znakami towarowymi firmy Microsoft Corporation. Wszelkie inne wymienione nazwy produktów mogą być znakami towarowymi odpowiednich firm.

Publikacja na region EMEA Październik 2011 4AA3-6985PLE