



# Urządzenie wielofunkcyjne HP Deskjet 3050A

Przeznaczone dla do zastosowania domowego oraz w biurach domowych urządzenie wielofunkcyjne HP Deskjet 3050A pozwala na bezprzewodową realizację niedrogich wydruków. Dodatkowo technologia HP ePrint umożliwia wydruk z urządzeń mobilnych.



## Proste drukowanie bezprzewodowe lub przez e-mail dzięki technologii wydruków mobilnych HP ePrint.<sup>1,2</sup>

- Korzystaj z prostego drukowania i udostępniania: podłącz się do sieci bezprzewodowej dzięki technologii HP Auto Wireless Connect.<sup>1,3</sup>
- Odkryj swobodę wydruków oferowaną przez rozwiązanie HP ePrint: od teraz możesz drukować praktycznie z każdego miejsca.<sup>2</sup>
- Drukowanie wiadomości, zdjęć, stron WWW i innych elementów bezpośrednio z urządzeń iPad®, iPhone® lub iPod touch® z technologią AirPrint™.<sup>4</sup>
- Aplikacje HP do druku z urządzeń przenośnych<sup>5</sup> umożliwiają bezpośrednie drukowanie telefonów smartfonów za pośrednictwem sieci bezprzewodowej.

## Drukarka, skaner, kopiarka — wszystko w jednym, niedrogim i łatwym w użyciu urządzeniu.

- Łatwe drukowanie, skanowanie i kopiowanie dzięki intuicyjnym przyciskom i wygodnemu wyświetlaczowi mono.
- Dzięki niewielkiej konstrukcji urządzenie wielofunkcyjne możesz postawić w praktycznie dowolnym miejscu.<sup>1</sup>
- Druk wysokiej jakości dokumentów z tekstem laserowej jakości i żywą, kolorową grafiką.
- Opcjonalne wkłady atramentowe o dużej pojemności pozwalają drukować nawet 2,5 razy więcej stron w czerni i 2 razy więcej stron w kolorze.<sup>6</sup>

## Szybka i łatwa instalacja, a następnie szybka i niezawodna praca.

- Można od razu rozpocząć pracę — urządzenie wielofunkcyjne jest proste w obsłudze i można je zainstalować w kilka minut zaraz po rozpakowaniu.
- Koniec z czekaniem: uruchomienie w mniej niż 5 sekund i błyskawiczne wyłączenie.
- Skróć czas czekania na wydruki: wydruk dokumentu w jedyne 21 sekund.<sup>7</sup>
- Wybierz oryginalne wkłady drukujące HP. Pozwoli to uzyskać wysoką jakość i niezawodność podczas kopiowania.



## ECO HIGHLIGHTS

- Zaprojektowano z myślą o ochronie środowiska — wykonano w 25% z ponownie przetworzonego tworzywa sztucznego.
- Oryginalne wkłady atramentowe HP 301/122 zawierają nawet 70% tworzyw sztucznych z odzysku.

### Certyfikat ENERGY STAR®

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> Wydajność sieci bezprzewodowej zależy od warunków otoczenia i odległości od punktu dostępowego.

<sup>2</sup> Wymagany jest dostęp drukarki do Internetu. Funkcja obsługuje wszystkie urządzenia zapewniające dostęp 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>3</sup> Technologia HP Auto Wireless Connect nie jest dostępna we wszystkich konfiguracjach. Więcej informacji na temat zgodności można znaleźć na stronie [hp.com/go/autowirelessconnect](http://hp.com/go/autowirelessconnect).

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

<sup>5</sup> Szczegółowe informacje na temat zgodnych urządzeń można znaleźć na stronie [www.hp.com/go/mobile-printing-solutions](http://www.hp.com/go/mobile-printing-solutions).

<sup>6</sup> W porównaniu z wkładami atramentowymi HP 301 (wkłady o dużej pojemności nie wchodzą w skład zestawu, do nabycia osobno); w oparciu o wydajność publikowaną przez HP. Rzeczywiste wyniki mogą zależeć od użytej drukarki, drukowanych obrazów i innych czynników (patrz [www.hp.com/go/learnaboutsupplies](http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies)).

<sup>7</sup> Po pierwszej stronie; Szczegółowe informacje dostępne są pod adresem <http://www.hp.com/go/printerclaims>.





# Urządzenie wielofunkcyjne HP Deskjet 3050A

## DANE TECHNICZNE

Funkcje	Drukowanie, kopiowanie, skanowanie
Technologia druku	Technologia termiczna HP Inkjet
Wyświetlacz	Wyświetlacz LCD 5 cm (monochromatyczny)
Liczba wkładów drukujących	2 (1 czarny, 1 trójkolorowy)
Oprogramowanie	HP Photo Creations
Standardowe podłączenia	Hi-Speed USB 2.0, interfejs bezprzewodowy 802.11b/g/n
Możliwość pracy bezprzewodowej	Tak (praca bezprzewodowa tylko na częstotliwości 2,4 GHz)
Możliwość druku mobilnego	HP ePrint, Apple AirPrint™
Technologie bezprzewodowe	802.11b/g/n
Standardowe języki drukarki	HP PCL 3 GUI
Rozdzielczość druku	<b>W czerni (best):</b> Rozdzielczość do 600 x 600 dpi (przy drukowaniu z komputera); <b>Kolor (best):</b> Rozdzielczość optymalizowana do 4800x1200 dpi (przy druku w kolorze z komputera na wybranych papierach fotograficznych HP, rozdzielczość wejściowa 1200 dpi)
Prędkość druku	<b>Czarny (ISO):</b> Do 5,5 str./min; <b>Kolorowy (ISO):</b> Do 4 str./min
Możliwości drukarki	<b>Druk bez marginesów:</b> Brak <b>Czujnik automatycznie rozpoznający rodzaj papieru:</b> Brak <b>Obsługiwane arkusze do próbnych wydruków fotograficznych:</b> Brak <b>Obsługiwane drukowanie bezpośrednie:</b> Brak
Obciążalność	Do 1000 stron
cechy faksowania	<b>Faksowanie:</b> Brak
Typ skanera/Technologia	Płaski; Czujnik Contact Image Sensor (CIS)
Tryby skanowania	Skanowanie z panelu przedniego
Rozdzielczość skanowania	<b>Urządzenie:</b> Do 1200 x 1200 dpi; <b>Optyczny:</b> Do 1200 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> Zoptymalizowana rozdzielczość do 600 dpi, rozdzielczość wejściowa 300 dpi; <b>Kolor:</b> Zoptymalizowana rozdzielczość do 600 dpi, rozdzielczość wejściowa 300 dpi
Prędkość kopiowania	<b>Czarny (ISO):</b> Do 4,5 kopii/min; <b>Kolorowy (ISO):</b> Do 2,5 kopii/min
Maksymalna liczba kopii	Do 20 kopii
Nośniki	Papier (do druku broszur, do drukarek atramentowych, zwykły), papier fotograficzny, koperty, etykiety, karty okolicznościowe, folie
Obsługiwane formaty nośników	A4 (210x297 mm); A5 (148x210 mm); A6 (105x148 mm); B5 (176x250 mm); DL (110 x 220 mm); 130x180 mm; 100 x 150 mm
Obsługiwana gramatura nośników	A4, koperty HP: od 75 do 90 g/m <sup>2</sup> ; karty HP: do 200 g/m <sup>2</sup> ; papier fotograficzny HP (10 x 15 cm): do 280 g/m <sup>2</sup>
Standardowy podajnik papieru	Podajnik na 60 ark.; Odbiornik na 25 arkuszy; <b>Opcja druku dwustronnego:</b> Brak (nie obsługuje); <b>Podajnik kopert:</b> Brak; <b>Standardowe podajniki papieru:</b> 1; <b>Pojemność podajników:</b> Maksymalna pojemność podajników: Do 60 ark., Do 15 ark. folie, Do 5 kopert <b>Pojemność odbiorników:</b> Maksymalna pojemność odbiorników: Do 20 arkuszy papier fotograficzny
Minimalne wymagania systemowe	<b>PC:</b> Microsoft® Windows® 7: procesor 1 GHz 32-bitowy (x86) lub 64-bitowy (x64), 1 GB (32-bitowy) lub 2 GB (64-bitowy) pamięci RAM, 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), 1 GB pamięci RAM, 2 GB wolnego miejsca na dysku twardym, napęd CD/DVD-ROM lub połączenie z Internetem, port USB, Internet Explorer; Windows® XP (z dodatkiem SP2) lub nowszy (32-bitowy): każdy procesor Intel® Pentium® II, Celeron® lub zgodny, 233 MHz lub szybszy, 128 MB pamięci RAM, 512 MB wolnego miejsca na dysku twardym, napęd CD-ROM/DVD lub połączenie z Internetem, port USB, Internet Explorer 6 lub nowszy; <b>Mac:</b> Mac OS X v10.5 lub v10.6: Procesor PowerPC G4, G5 lub Intel® Core™; 500 MB wolnego miejsca na twardym dysku; Napęd CD-ROM/DVD lub połączenie z Internetem; Port USB
Zgodne systemy operacyjne	Microsoft® Windows® 7, Windows Vista®, Windows® XP (SP2) lub nowszy (tylko w wersji 32-bitowej), Mac OS X v10.5 lub v10.6
Certyfikat ENERGY STAR®	Tak

Zasilanie	<b>Typ zasilacza:</b> Zewnętrzny <b>Zasilanie:</b> Napięcie zasilania (wejściowe): 100–240 V (+/-10%), 50/60Hz (+/-3 Hz) <b>Pobór mocy:</b> 9 W (aktywność), 2,5 W (oczekiwanie), 1,2 W (tryb uśpienia), 0,35 W (wyłączone)
Wymiary	<b>(szer. x głęb. x wys.):</b> 427 x 406 x 249 mm (z rozłożonymi podajnikami)
Waga produktu	3,5 kg
Zawartość opakowania	CR231B Urządzenie wielofunkcyjne HP Deskjet 3050A e-All-in-One (J611a), czarny wkład atramentowy HP 301, trójkolorowy wkład atramentowy HP 301, kabel USB, płyta CD z oprogramowaniem HP, instrukcja instalacji, instrukcja obsługi, zasilacz i kabel zasilania
Gwarancja	Standardowa ograniczona roczna gwarancja HP na sprzęt. Opcje gwarancji i pomocy technicznej są różne w zależności od produktu, kraju oraz lokalnych przepisów prawnych.
Kraj pochodzenia	Wyprodukowano w Chinach
Materiały eksploatacyjne	CH561EE Czarny wkład atramentowy HP 301 Średnia wydajność kasety z tonerem 190 stron* CH563EE Czarny wkład atramentowy HP 301XL Średnia wydajność kasety z tonerem 480 stron* CH562EE Trójkolorowy wkład atramentowy HP 301 Średnia wydajność kasety z tonerem 165 stron* CH564EE Trójkolorowy wkład atramentowy HP 301XL Średnia wydajność kasety z tonerem 330 stron* C5977B Papier HP Bright White Inkjet — 250 arkuszy/A4/210 x 297 mm CHP710 Papier do drukowania HP All-in-One — 500 ark./A4/210 x 297 mm Q8008A Papier fotograficzny HP Advanced błyszczący — 60 arkuszy/10 x 15 cm bez marginesów *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>UG187E</b> — 3-letni pakiet serwisowy HP Care Pack dla drukarek wielofunkcyjnych oferujący możliwość wymiany urządzenia w trybie standardowym (dostępny we wszystkich krajach Europy, Bliskiego Wschodu i Afryki) <b>UG062E</b> — 3-letni pakiet serwisowy HP Care Pack dla drukarek wielofunkcyjnych oferujący możliwość wymiany urządzenia następnego dnia roboczego (dostępny w następujących krajach: Austria, Belgia, Czechy, Dania, Finlandia, Francja, Grecja, Hiszpania, Holandia, Irlandia, Niemcy, Norwegia, Polska, Portugalia, Słowacja, Szwajcaria, Szwecja, Węgry, Wielka Brytania i Włochy).

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 Deskjet 3050A CR231B

© Copyright 2011 Hewlett-Packard Development Company, L.P. Informacje zawarte w tym dokumencie mogą bez uprzedzenia ulec zmianie. Jedyne gwarancje, 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 i Windows są zastrzeżonymi znakami towarowymi firmy Microsoft Corporation. Wszelkie inne wymienione nazwy produktów mogą być znakami towarowymi odpowiednich firm.

Publikacja na region EMEA Marzec 2012 4AA3-4783PLE