



Urządzenie wielofunkcyjne HP Deskjet 2050A

Urządzenie wielofunkcyjne HP Deskjet 2050A jest przeznaczone dla domowych użytkowników, potrzebujących niewielkiego, eleganckiego i ekonomicznego urządzenia z prostym, intuicyjnym panelem sterowania, które umożliwi łatwe drukowanie, skanowanie i kopiowanie codziennych dokumentów.



Drukowanie, skanowanie i kopiowanie za pomocą jednego eleganckiego, ekonomicznego, łatwego w obsłudze urządzenia.

- Ekonomiczne urządzenie wielofunkcyjne, które umożliwia drukowanie, skanowanie i kopiowanie we własnym zakresie.
- Niewielka konstrukcja oraz stylowy i intuicyjny panel sterowania sprawiają, że urządzenie to wygląda doskonale w każdym pomieszczeniu.
- Wysoka jakość wydruków i kopii — doskonały wybór do codziennego przetwarzania dokumentów.
- Można od razu rozpocząć pracę — urządzenie jest proste w obsłudze i można je zainstalować w kilka minut zaraz po rozpakowaniu.

Ekonomiczne i niezawodne produkty najlepiej sprzedawanej marki drukarek na świecie.¹

- Ekonomiczne drukarki HP Deskjet — od ponad 20 lat najlepiej sprzedawana marka drukarek na świecie — zapewniają niezawodność i dużą wydajność.¹
- Możliwość drukowania większej liczby stron dzięki opcjonalnym wkładom atramentowym o dużej pojemności².
- Roczna ograniczona gwarancja oraz porady i pomoc techniczna HP Total Care umożliwiają bezstresową pracę.

Urządzenie stworzone z myślą o ochronie środowiska pozwala zmniejszać zużycie energii i oszczędzać zasoby.

- To urządzenie wielofunkcyjne zgodne z normą ENERGY STAR® pozwala obniżyć zużycie energii.
- Oszczędność pieniędzy i zasobów — to energooszczędne urządzenie zużywa o połowę mniej energii w porównaniu z poprzednimi produktami.
- Bezpłatny i łatwy recykling — program HP Planet Partners³ zapewnia odpowiedzialną utylizację zwróconych wkładów.

ECO HIGHLIGHTS

- Niskie zużycie energii: zasilanie w trybie uśpienia porównywalne z zasilaniem radiobudzika.
- Oryginalne wkłady atramentowe HP zawierają nawet 70% ponownie przetworzonego tworzywa sztucznego.¹

Certyfikat ENERGY STAR®

¹Oryginalne wkłady HP 301.

Prosimy o oddawanie do recyklingu drukarek i materiałów eksploatacyjnych. Informacje na ten temat znajdują się na naszej stronie internetowej.

www.hp.com/ecosolutions



¹Wyniki oparte na danych IDC dotyczących dostawy produktów do drukarek atramentowych w 2010 r.

²W porównaniu z wkładami atramentowymi HP 301 (wkłady XL nie wchodzi 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).

³System zwrotów i recyklingu wkładów atramentowych HP jest dostępny w 49 krajach i terytoriach na całym świecie — pokrywa 88% rynku na te akcesoria; Szczegóły znajdują się na stronie www.hp.com/recycle.





Urządzenie wielofunkcyjne HP Deskjet 2050A

DANE TECHNICZNE

Funkcje	Drukowanie, kopiowanie, skanowanie
Technologia druku	Technologia termiczna HP Inkjet
Liczba wkładów drukujących	2 (1 czarny, 1 trójkolorowy)
Standardowe podłączenia	1 port Hi-Speed USB 2.0
Możliwość pracy bezprzewodowej	Brak
Standardowe języki drukarki	HP PCL 3 GUI
Rozdzielczość druku	W czerni (best): Rozdzielczość do 600 x 600 dpi (przy drukowaniu z komputera); Kolor (best): Rozdzielczość optymalizowana do 4800x1200 dpi (przy druku w kolorze z komputera na wybranych papierach fotograficznych HP, rozdzielczość wejściowa 1200 dpi) Czarny (ISO): Do 5,5 str./min; Kolorowy (ISO): Do 4 str./min
Prędkość druku	Druk bez marginesów: Brak Czujnik automatycznie rozpoznający rodzaj papieru: Brak Obsługiwane arkusze do próbnych wydruków fotograficznych: Brak Obsługiwane drukowanie bezpośrednie: Brak
Możliwości drukarki	Do 1000 stron
Obciążalność	Plaski; Czujnik Contact Image Sensor (CIS)
Typ skanera/Technologia	Skanowanie z panelu przedniego
Tryby skanowania	Urządzenie: Do 1200 x 1200 dpi; Optyczny: Do 1200 dpi; Zwiększona rozdzielczość skanowania: Do 19200 dpi
Rozdzielczość skanowania	24-bitowa; 256
Głębina bitowa/Poziomy skali szarości	216 x 297 mm
Maksymalny format skanowania	Tekst i grafika w czerni: Zoptymalizowana rozdzielczość do 600 dpi, rozdzielczość wejściowa 300 dpi; Kolor: Zoptymalizowana rozdzielczość do 600 dpi, rozdzielczość wejściowa 300 dpi
Rozdzielczość kopiowania	Czarny (ISO): Do 4,5 kopii/min; Kolorowy (ISO): Do 2,5 kopii/min
Prędkość kopiowania	Do 10 kopii
Maksymalna liczba kopii	Papier (do druku broszur, do drukarek atramentowych, zwykły), papier fotograficzny, koperty, etykiety, karty okolicznościowe, folie
Nośniki	A4 (210x297 mm); A5 (148x210 mm); A6 (105x148 mm); B5 (176x250 mm); DL (110 x 220 mm); 130x180 mm; 100 x 150 mm
Obsługiwane formaty nośników	A4, koperty HP: od 75 do 90 g/m ² ; karty HP: do 200 g/m ² ; papier fotograficzny HP (10 x 15 cm): do 280 g/m ²
Obsługiwana gramatura nośników	Podajnik na 60 ark.; Odbiornik na 25 arkuszy; Opcja druku dwustronnego: Ręczny (z obsługą przez sterownik); Podajnik kopert: Brak; Standardowe podajniki papieru: 1; Pojemność podajników: Maksymalna pojemność podajników: Do 60 ark., Do 15 ark. folie, Do 5 kopert Pojemność odbiorników: Maksymalna pojemność odbiorników: Do 20 arkuszy papier fotograficzny
Standardowy podajnik papieru	PC: Microsoft® Windows® 7: procesor 1 GHz 32-bitowy (x86) lub 64-bitowy (x64), 1 GB (32-bitowy) lub 2 GB (64-bitowy) pamięci RAM, 600 MB 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), 700 MB 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, 250 MB wolnego miejsca na dysku twardym, napęd CD-ROM/DVD lub połączenie z Internetem, port USB, Internet Explorer 6 lub nowszy.; Mac: 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
Minimalne wymagania systemowe	Microsoft® Windows® 7, Windows Vista®, Windows® XP (SP2) lub nowszy (tylko 32-bitowy); Mac OS X v10.5 lub v10.6
Zgodne systemy operacyjne	Tak
Certyfikat ENERGY STAR®	Tak

Zasilanie	Typ zasilacza: Zewnętrzny Zasilanie: Napięcie zasilania (wejściowe): 100–240 V (+/-10%), 50/60Hz (+/-3 Hz) Pobór mocy: 10 W (aktywność), 2,3 W (oczekiwanie), 1,2 W (tryb uśpienia), 0,3 W (urządzenie wył.)
Wymiary	(szer. x głeb. x wys.): 427 x 406 x 249 mm (z rozłożonymi podajnikami)
Waga produktu	3,6 kg
Zawartość opakowania	CQ199B Urządzenie wielofunkcyjne HP Deskjet 2050A (J510g), czarny wkład atramentowy HP 301, trójkolorowy wkład atramentowy HP 301, płyta CD z oprogramowaniem HP, instrukcja instalacji, instrukcja obsługi, zasilacz i kabel zasilania, ekologiczna torba
Gwarancja	Standardowa ograniczona roczna gwarancja na sprzęt. Opcje gwarancji i pomocy technicznej są różne w zależności od produktu, kraju oraz lokalnych uwarunkowań 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 www.hp.com/go/learnaboutsupplies lub na opakowaniu produktu
Opcje usług i pomocy technicznej	UG187E Trzyletni pakiet HP Care Pack ze standardową wymianą na urządzenie wielofunkcyjne UG062E Trzyletni pakiet HP Care Pack z wymianą na urządzenie wielofunkcyjne w następnym dniu UG235E Trzyletni pakiet HP Care Pack ze zwrotem do centrum serwisowego urządzeń wielofunkcyjnych. (UG187E: Austria, Belgia, Dania, Finlandia, Francja, Niemcy, Irlandia, Włochy, Holandia, Norwegia, Portugalia, Hiszpania, Szwecja, Szwajcaria, Wielka Brytania UG062E: analogicznie jak UG187E plus Czechy, Grecja, Węgry, Polska, Słowacja. UG235E: 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 Deskjet 2050A CQ199B

© 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, 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 Listopad 2011 4AA3-4903PLE