HP Photosmart D6100 series Podręcznik użytkownika









www.hp.com/support

021 67 22 80	الجزائر	日本
Argentina (Buenos Aires)	54-11-4708-1600	日本 (打
Argentina	0-800-555-5000	0800
Australia	1300 721 147	한국
Australia (out-of-warranty)	1902 910 910	Luxem
Österreich	www.hp.com/support	Malay
17212049	البحرين	Mauri
België	www.hp.com/support	México
Belgique	www.hp.com/support	México
Brasil (Sao Paulo)	55-11-4004-7751	081 0
Brasi	0-800-709-7751	Nede
Canada	1-800-474-6836	New Z
Canada	(1-800 hp invent)	Nigeri
Central America & The Caribbean	www.hp.com/support	Norge 24791
Chile	800-360-999	Panar
	10-68687980	Paragu
中国	8008103888	Perú
Colombia (Bogotá)	571-606-9191	
Colombia	01-8000-51-4746-8368	Philip
Costa Rica	0-800-011-1046	Polska
Česká republika	810 222 222	Portuge
Danmark	www.hp.com/support	Puerto
	1 000 110	Repúb
Ecuador (Andinatel)	800-711-2884	Reunic
Ecuador (Pacifitel)	1-800-225-528 800-711-2884	Român Россия
(02) 4010402	34.000	Россия
El Salvador	900.4140	800.89
Erbaña	000-0100	Singa
Espund	www.np.com/support	Slover
Deutechland	www.np.com/support	South .
Deutschiana	www.np.com/support	South
Ελλάδα (εντός Ελλάδας)	+ 30 210 60/3603	Rest of
Ελλάδα (από Κύποο)	801 11 75400	Suom
Customela	1 900 711 2994	Sverig
委进转到行政国	(852) 2802 4098	Switze
Magyarország	06 40 200 629	量湾
magyarorszag	1-800-425-7737	ไทย
India	91-80-28526900	071 89
Indonesia	+62 (21) 350 3408	Trinida
+971 4 224 9189	العراق (2.) 550 5400	Türkiye
+971 4 224 9189	الکو یت	Україн
+971 4 224 9189	لينان	600 5
+971 4 224 9189	قطر	United
+971 4 224 9189	اليمن	United
Ireland	www.hp.com/support	Uruau
1-700-503-048	יושראל	Vonca
Italia	www.hp.com/support	Venez
lamaica	1-800-711-2884	Viêt N
Jamaica		LINGT

日本	0570-000-511
日本 (携帯電話の場合)	03-3335-9800
0800 222 47	الأردن
한국	1588-3003
Luxembourg	www.hp.com/support
Malaysia	1800 88 8588
Mauritius	(262) 262 210 404
México (Ciudad de México)	55-5258-9922
México	01-800-472-68368
081 005 010	المغرب
Nederland	www.hp.com/support
New Zealand	0800 441 147
Nigeria	(01) 271 2320
Norge	www.hp.com/support
24791773	عُمان
Panamá	1-800-711-2884
Paraguay	009 800 54 1 0006
Perú	0-800-10111
Philipping	(2) 867 3551
rmippines	1800 144 10094
Polska	22 5666 000
Portuga	www.hp.com/support
Puerto Rico	1-877-232-0589
República Dominicana	1-800-711-2884
Reunion	0820 890 323
România	0801 033 390
Россия (Москва) Россия (Санкт-Петербург)	095 777 3284 812 332 4240
200 207 1 415	5. x . 11
Singgpore	السغودي» 6272 5300
Slovensko	0850 111 256
South Africa (international)	+ 27 11 2589301
South Africa (RSA)	0860 104 771
Rest of West Africa	+ 351 213 17 63 80
Suomi	www.hp.com/support
Sverige	www.hp.com/support
Switzerland	www.hp.com/support
臺灣	(02) 8722 8000
ไทย	+66 (2) 353 9000
071 891 391	تونس
Trinidad & Tobago	1-800-711-2884
Türkiye	+90 (212)291 38 65
Україна	(044) 230-51-06
600 54 47 47	الإمارات العربية المتحدة
United Kingdom	www.hp.com/support
United States	1-(800)-474-6836 (1-800 hp invent)
Uruguay	0004-054-177
Venezuela (Caracas) Venezuela	58-212-278-8666
Viật Nam	194 (9) 922 4520
viel INGIII	TU4 (0) 023 4330

Prawa autorskie i znaki towarowe

© 2006 Hewlett-Packard Development Company, L.P.

Informacje zawarte w niniejszym dokumencie mogą ulec zmianie bez powiadomienia. Reprodukcja, adaptacja lub tłumaczenie tego podręcznika jest zabronione bez uprzedniej pisemnej zgody, z wyjątkiem przypadków dozwolonych w ramach praw autorskich.

Oświadczenia firmy Hewlett-Packard

Informacje zawarte w niniejszym dokumencie mogą ulec zmianie bez powiadomienia.

Wszelkie prawa zastrzeżone. Reprodukcja, adaptacja lub tłumaczenie tego materiału jest niedozwolone bez uprzedniej pisemnej zgody firmy Hewlett-Packard, z wyjątkiem przypadków dozwolonych w ramach praw autorskich. Jedynymi obowiązującymi gwarancjami na produkty i usługi firmy HP są te, które są wyrażone jawnie w oświadczeniach o gwarancji towarzyszących tym produktom i usługom. Żadnych informacji zawartych w tym dokumencie nie należy traktować jako dodatkowego zobowiązania gwarancyjnego ze strony firmy HP. Firma HP nie ponosi żadnej odpowiedzialności za ewentualne błędy redakcyjne, niedokładności badź uchybienia merytoryczne zawarte w niniejszym dokumencie.

Znaki towarowe

HP, logo HP i Photosmart stanowią własność firmy Hewlett-Packard Development Company, L.P. Logo Secure Digital jest znakiem towarowym firmy SD Association. Microsoft i Windows są zastrzeżonymi znakami towarowymi firmy Microsoft Corporation.

CompactFlash, CF i logo CF są znakami towarowymi stowarzyszenia CompactFlash Association (CFA). Memory Stick, Memory Stick Duo, Memory Stick PRO i Memory Stick PRO Duo są znakami towarowymi lub zastrzeżonymi znakami towarowymi firmy Sony Corporation. MultiMediaCard jest znakiem towarowym firmy Infineon Technologies AG w Niemczech oraz jest przedmiotem licencji udzielonej stowarzyszeniu MMCA (MultiMediaCard Association). Microdrive jest znakiem towarowym firmy Hitachi Global Storage Technologies. xD-Picture Card jest znakiem towarowym firm Fuji Photo Film Co.,

Ltd., Toshiba Corporation i Olympus Optical Co., Ltd.

Mac, logo Mac i Macintosh są zastrzeżonymi znakami towarowymi firmy Apple Computer Inc.

iPod jest znakiem towarowym firmy Apple Computer Inc.

Bluetooth jest znakiem towarowym należącym do odpowiedniego podmiotu i używanym przez firmę Hewlett-Packard Company w ramach licencji.

Nazwa PictBridge oraz logo PictBridge są znakami towarowymi stowarzyszenia Camera & Imaging

Products Association (CIPA).

Inne marki i ich produkty są znakami towarowymi lub zastrzeżonymi znakami towarowymi ich właścicieli.

Prawny numer identyfikacyjny modelu

Ze względu na obowiązek identyfikacji urządzeniu nadano prawny numer modelu (Regulatory Model Number). Prawny numer modelu dla tego urządzenia to VCVRA-0602. Prawnego numeru modelu nie należy mylić z nazwą handlową (HP Photosmart D6100 series itd.) ani numerami produktu (C9089A itd.).

Pobór mocy — Energy Star®

Firma Hewlett-Packard jestzaangażowana w wytwarzaniewysokiej jakości produktów w sposóbzgodny z zasadami ochronyśrodowiska. Informacje na tematprogramu firmy HP dotyczącegoproduktów przyjaznych dla środowiskamożna znaleźć w pomocy ekranowej.

Spis treści

1	Witamy	3
	Funkcje specjalne	3
	Dostęp do pomocy ekranowej drukarki HP Photosmart	4
	Elementy drukarki	4
	Moduły opcjonalne	7
2	Przygotowanie do drukowania	9
	Ładowanie papieru	9
	Wybieranie odpowiedniego papieru	9
	Wskazówki dotyczące ładowania papieru	9
	Ładowanie głównego zasobnika	9
	Ładowanie zasobnika papieru fotograficznego	10
	Wkładanie kaset z atramentem	11
	Kupowanie zamiennych kaset z atramentem	11
	Wskazówki dotyczące kaset z atramentem	12
	Informacje gwarancyjne dotyczące kaset z atramentem	13
	Wkładanie lub wymiana kaset z atramentem	13
3	Drukowanie zdjęć bez użycia komputera	17
	Drukowanie zdjęć	17
	Drukowanie zdjęć z aparatu cyfrowego	17
4	Komunikacja drukarki	19
	Podłączanie innych urządzeń	19
	Zapisywanie zdjęć na komputerze	
_	Podłączanie za posrednictwem HP Photosmart — udostępnianie	
5	Drukowanie z komputera	23
	Korzystanie z tworczych opcji oprogramowania drukarki	
	HP Photosmart Premier (Windows)	
	HP Photosmart Essential (Windows)	
	HP Photosmart Studio (Macintosn)	
	HP Photosmart — udostępnianie	
	Ciwieranie pomocy elektronicznej	
c	Chakura i kanaarwasia drukarki	20
o	Obsługa i konserwacja urukarki.	
		27
	Drukowanie strony próbnej	27
	Automatyczne czyszczenie głowicy drukującej	20
	Reczne czyszczenie styków kasety z atramentem	20
	Drukowanie raportu na stronie testowei	20
	Aktualizacia oprogramowania	
	Przechowywanie i transportowanie drukarki oraz kaset z atramentem	
	Przechowywanie i transportowanie drukarki	
	Przechowywanie i transportowanie kaset z atramentem	
	Utrzymywanie jakości papieru fotograficznego	33

35 36 40 41 42 46 47
36 40 41 42 46 47
40 41 42 46 47
41 42 46 47
42 46 47
46 47
47
49
49
50
50
51
51
53
53
53
57
59

1 Witamy

Dziękujemy za zakup drukarki HP Photosmart D6100 series! Ta nowa drukarka fotograficzna umożliwia drukowanie zdjęć o doskonałej jakości, zapisywanie ich na komputerze i łatwe tworzenie interesujących projektów przy użyciu komputera lub bez niego.

Niniejszy podręcznik zawiera informacje na temat drukowania bez podłączania komputera. Aby zapoznać się ze sposobem drukowania przy użyciu komputera, należy zainstalować oprogramowanie drukarki i wyświetlić pomoc elektroniczną. Informacje na temat korzystania z drukarki podłączonej do komputera znajdują się w sekcji *Drukowanie z komputera* na stronie 23. Informacje dotyczące instalowania oprogramowania można znaleźć w podręczniku *Szybki start*.

Użytkownicy domowi mogą uzyskać informacje na następujące tematy:

- Drukowanie zdjęć bez obramowania przy użyciu samej drukarki lub przy pomocy komputera
- Wybieranie układu zdjęcia
- Konwertowanie zdjęć kolorowych na czarno-białe, usuwanie efektu czerwonych oczu i dodawanie efektów specjalnych przy użyciu oprogramowania HP Photosmart

Razem z drukarką dostarczana jest następująca dokumentacja:

- Podręcznik Szybki start: Podręcznik Szybki start zawiera objaśnienia dotyczące konfigurowania drukarki, instalowania oprogramowania drukarki i drukowania pierwszych zdjęć.
- Podręcznik użytkownika: Podręcznik użytkownika to niniejszy podręcznik. Ten podręcznik zawiera omówienie podstawowych funkcji drukarki, sposobu korzystania z drukarki bez podłączania jej do komputera oraz informacje dotyczące rozwiązywania problemów sprzętowych.
- Pomoc ekranowa: Pomoc ekranowa drukarki HP Photosmart zawiera informacje dotyczące korzystania z drukarki podłączonej do komputera oraz rozwiązywania problemów z oprogramowaniem.

Funkcje specjalne

Nowe funkcje i nośniki ułatwiają drukowanie wysokiej jakości zdjęć:

- W przypadku stosowania nowego papieru fotograficznego HP Advanced (noszącego w niektórych krajach/regionach nazwę Papier fotograficzny HP) specjalne czujniki w drukarce wykrywają oznaczenie umieszczone z tyłu arkusza, co powoduje automatyczne wybranie optymalnych ustawień drukowania. Aby uzyskać więcej informacji na temat tego nowego papieru, zobacz Wybieranie odpowiedniego papieru na stronie 9.
- Technologie HP Real Life ułatwiają wykonywanie lepszych zdjęć. Automatyczne usuwanie efektu czerwonych oczu i funkcja przystosowania do oświetlenia w celu uwypuklenia szczegółów w ciemniejszych obszarach zdjęcia to tylko przykłady wielu dostępnych technologii. Można korzystać z wielu opcji edycji i poprawiania zdjęć udostępnianych przez oprogramowanie drukarki. Aby uzyskać więcej informacji na temat znajdowania ich w oprogramowaniu, zobacz *Funkcje technologii* HP Real Life na stronie 26.

Dostęp do pomocy ekranowej drukarki HP Photosmart

Po zainstalowaniu na komputerze oprogramowania drukarki HP Photosmart można wyświetlić pomoc ekranową dotyczącą produktu HP Photosmart:

- Windows: Z menu Start wybierz kolejno polecenia: Programy (w systemie Windows XP wybierz polecenie Wszystkie programy) > Centrum obsługi HP, a następnie kliknij opcję Pomoc i wsparcie.
- Macintosh: Z menu Help (Pomoc) programu Finder wybierz polecenie Mac Help (Pomoc dla komputera Macintosh). Z menu Library (Biblioteka) programu Help Viewer (Przeglądarka pomocy) wybierz polecenie HP Photosmart Mac Help (Pomoc dla komputera Mac).

Elementy drukarki



Przód drukarki

1	Pokrywa górna : Podnosząc tę pokrywę, można uzyskać dostęp do kaset z atramentem i usunąć zacięcia papieru. W celu podniesienia pokrywy należy ją chwycić poniżej logo HP i pociągnąć do góry.
2	Zasobnik wyjściowy: Umożliwia odbieranie wydruków. Unieś ten zasobnik, aby uzyskać dostęp do zasobnika papieru fotograficznego.
3	Główny zasobnik: Wyciągnij ten podajnik i umieść w nim papier, folie, koperty lub inne nośniki stroną do druku skierowaną w dół.
4	Zasobnik papieru fotograficznego : Unieś zasobnik wyjściowy i umieść w zasobniku papieru fotograficznego papier o małych wymiarach (maks. 10 x 15 cm lub 4 x 6 cali) stroną do druku skierowaną w dół. Papier może być z zakładkami lub bez zakładek.
5	Włącz: Naciśnięcie tego przycisku powoduje włączenie drukarki.
6	Port aparatu : Umożliwia podłączenie aparatu cyfrowego zgodnego ze standardem PictBridge [™] , opcjonalnego bezprzewodowego adaptera HP Bluetooth [®] lub aparatu fotograficznego HP z funkcją drukowania bezpośredniego.



Tył drukarki

- 1 **Złącze kabla zasilającego**: Ten port umożliwia podłączenie kabla zasilającego dostarczonego razem z drukarką.
- 2 **Port USB**: Ten port umożliwia podłączenie drukarki do komputera.
- 3 **Pokrywa tylna**: Zdejmij tę pokrywę, aby usunąć zacięcia papieru lub zainstalować opcjonalny moduł HP automatycznego druku dwustronnego. Patrz *Moduły opcjonalne* na stronie 7.



Główny zasobnik i zasobnik wyjściowy

1	Prowadnica szerokości papieru : Ustaw tę prowadnicę w taki sposób, aby ściśle przylegała do krawędzi papieru w głównym zasobniku.
2	Zasobnik wyjściowy: Umożliwia odbieranie wydruków. Unieś ten zasobnik, aby uzyskać dostęp do zasobnika papieru fotograficznego.
3	Przedłużenie zasobnika wyjściowego : Pociągnij przedłużenie do siebie, aby zwiększyć długość zasobnika wyjściowego i umożliwić odbieranie wydruków.
4	Główny zasobnik : Wyciągnij ten zasobnik i umieść w nim zwykły papier, folie, koperty lub inne nośniki przeznaczone do drukowania.
5	Uchwyt głównego zasobnika: Pociągnij do siebie, aby wysunąć główny zasobnik.
6	Prowadnica długości papieru: Ustaw tę prowadnicę w taki sposób, aby ściśle przylegała do końca arkuszy papieru w głównym zasobniku.



Zasobnik papieru fotograficznego

- 1 **Prowadnica szerokości papieru**: Ustaw tę prowadnicę w taki sposób, aby ściśle przylegała do krawędzi papieru w zasobniku papieru fotograficznego.
- 2 **Prowadnica długości papieru**: Ustaw tę prowadnicę w taki sposób, aby ściśle przylegała do końca arkuszy papieru w zasobniku papieru fotograficznego.



Panel sterowania

- 1 **Wskaźnik poziomu atramentu**: Wskazuje brak kasety atramentem lub niski poziom atramentu.
- 2 **Anuluj**: Umożliwia anulowanie zadania drukowania.
- 3 Wznów: Umożliwia wznowienie zadania drukowania lub przesunięcie papieru do przodu.
- 4 **HP Photosmart Express**: Umożliwia otwarcie programu HP Photosmart Express na komputerze, do którego podłączona jest drukarka.
- 5 Włącz: Umożliwia włączanie drukarki lub przełączanie jej w tryb energooszczędny.



Lampki wskaźników

1 Wskaźnik poziomu atramentu: Świeci na pomarańczowo, jeśli dowolna kaseta z atramentem jest bliska wyczerpania. Jego miganie wskazuje różne problemy, na przykła brak, uszkodzenie lub niewłaściwy typ kasety. Aby uzyskać więcej informacji, zobacz Błęd dotyczące kaset z atramentem na stronie 42.	
2	Wznów: Miganie sygnalizuje, że można nacisnąć przycisk w celu wznowienia zadania drukowania po wystapieniu problemu. Przed naciśnieciem przycisku należy usunać problem.

- drukowania po wystąpieniu problemu. Przed naciśnięciem przycisku należy usunąć problem. Aby uzyskać więcej informacji, zobacz *Rozwiązywanie problemów* na stronie 35.
- 3 **Kontrolka Włącz**: Świeci na zielono, gdy drukarka jest włączona. W przeciwnym razie nie świeci.

Moduły opcjonalne

Dostępne jest opcjonalne wyposażenie dodatkowe, zwiększające wygodę korzystania z drukarki. Wygląd wyposażenia dodatkowego może różnić się od przedstawionego na rysunkach.

Informacje o możliwości zakupu materiałów eksploatacyjnych można znaleźć na stronach internetowych pod adresem:

- www.hpshopping.com (USA)
- www.hp.com/go/supplies (Europa)
- www.hp.com/jp/supply_inkjet (Japonia)
- www.hp.com/paper (Azja i Pacyfik)

Nazwa	Opis
Moduł HP automatycznego druku dwustronnego	Urządzenie to powoduje automatyczne odwracanie każdego arkusza w celu drukowania na jego obu stronach. Dzięki temu zapewnia oszczędność pieniędzy (drukowanie dwustronne zmniejsza zużycie papieru) i czasu (nie trzeba wyjmować papieru i wkładać go ponownie do drukarki w celu drukowania na drugiej stronie), a ponadto ułatwia sporządzanie obszernych dokumentów.
	ten może nie być dostępny.
	Bezprzewodowy adapter HP Bluetooth® należy umieścić w porcie aparatu znajdującym się z przodu drukarki. Umożliwia drukowanie materiałów z różnych urządzeń obsługujących technologię Bluetooth, takich jak aparaty cyfrowe, telefony z aparatami i urządzenia PDA.
Bezprzewodowy adapter HP Bluetooth ®	Więcej informacji na temat drukowania z użyciem tego adaptera można znaleźć na stronach internetowych pod adresem www.hp.com/go/bluetooth.
portu aparatu	

2 Przygotowanie do drukowania

W tej sekcji opisano następujące zagadnienia:

- Ładowanie papieru na stronie 9
- Wkładanie kaset z atramentem na stronie 11

Ładowanie papieru

Warto zapoznać się z informacjami na temat wyboru odpowiedniego papieru dla zadania drukowania oraz ładowania papieru do podajnika.

Wybieranie odpowiedniego papieru

Należy używać papieru fotograficznego HP Advanced. Jest on przeznaczony specjalnie do atramentów używanych w tej drukarce, dzięki czemu można uzyskać piękne zdjęcia.

Listę dostępnych typów papieru fotograficznego, przeznaczonych dla drukarek firmy HP, oraz informacje o możliwości zakupu materiałów eksploatacyjnych można znaleźć na stronach sieci Web pod adresem:

- www.hpshopping.com (USA)
- www.hpshopping.ca (Kanada)
- www.hp.com/eur/hpoptions (Europa)
- www.hp.com (wszystkie pozostałe kraje/regiony)

Drukarka jest domyślnie ustawiona do drukowania zdjęć najlepszej jakości na papierze fotograficznym HP Advanced. Drukując na innym papierze, należy pamiętać o zmianie typu papieru w oknie dialogowym drukowania. Aby uzyskać więcej informacji, zobacz *Ustawianie preferencji drukowania* na stronie 25.

Wskazówki dotyczące ładowania papieru

- Papier należy ładować stroną do drukowania skierowaną w dół.
- Zdjęcia i dokumenty można drukować na papierze o różnych rozmiarach: od 8 x 13 cm (3 x 5 cali) do 22 x 61 cm (8,5 x 24 cale). Papier fotograficzny formatu 10 x 15 cm (4 x 6 cali) jest dostępny z zakładkami i bez zakładek.
- Przed załadowaniem papieru należy wysunąć główny zasobnik papieru i rozsunąć prowadnice szerokości i długości papieru, aby przygotować miejsce na papier. Po załadowaniu papieru należy ściśle dosunąć prowadnice do krawędzi papieru, tak aby go nie zagiąć. Po zakończeniu ładowania papieru należy wsunąć główny zasobnik do końca.
- Do jednego podajnika należy ładować papier tylko jednego rodzaju i rozmiaru.
- Po załadowaniu papieru należy rozciągnąć przedłużenie zasobnika wyjściowego, które podtrzymuje wydrukowane strony.

Ładowanie głównego zasobnika

Dowolny obsługiwany papier fotograficzny lub zwykły

- 1. Rozciągnij główny zasobnik.
- 2. Rozsuń maksymalnie prowadnice szerokości i długości papieru.



1 Prowadnica szerokości papieru

- 2 Prowadnica długości papieru
- 3. Papier należy ładować stroną do drukowania skierowaną w dół. Wysokość stosu papieru nie powinna przekraczać górnej krawędzi prowadnicy długości papieru.
- 4. Dosuń prowadnice szerokości i długości papieru, aby przylegały do jego brzegów.
- 5. Wsuń główny zasobnik do napotkania oporu.



Ładowanie zasobnika papieru fotograficznego

Papier fotograficzny o maksymalnym formacie 10 x 15 cm (4 x 6 cali) z zakładkami lub bez zakładek oraz karty Hagaki, karty A6 i karty L

- 1. Podnieś zasobnik wyjściowy.
- 2. Wyciągnij zasobnik papieru fotograficznego do napotkania oporu.
- 3. Rozsuń prowadnice szerokości i długości papieru, aby zrobić miejsce na papier.



- 1 Zasobnik wyjściowy
- 2 Prowadnica szerokości papieru
- 3 Prowadnica długości papieru
- Załaduj maksymalnie 20 arkuszy papieru do zasobnika papieru fotograficznego, stroną do druku skierowaną w dół. Jeśli używany jest papier z zakładkami, załaduj go krawędzią z zakładkami skierowaną do siebie.
- 5. Dosuń prowadnice szerokości i długości papieru, aby przylegały do jego brzegów.



- 1 Prowadnica szerokości papieru
- 2 Prowadnica długości papieru
- 6. Wsuń zasobnik papieru fotograficznego.
- 7. Opuść zasobnik wyjściowy.

Wkładanie kaset z atramentem

Podczas konfigurowania i użytkowania drukarki HP Photosmart po raz pierwszy należy zainstalować kasety z atramentem, które zostały dostarczone z drukarką. Atrament w tych kasetach ma specjalny skład umożliwiający jego zmieszanie z atramentem znajdującym się w zespole głowicy drukującej.

Kupowanie zamiennych kaset z atramentem

Kupując kasety zamienne, należy skorzystać z numerów kaset podanych na tylnej okładce tego podręcznika. Numery kaset mogą różnić się w zależności od kraju/regionu.



Uwaga Jeśli drukarka HP Photosmart była już kilkakrotnie używana i zostało zainstalowane jej oprogramowanie, numery kaset można także znaleźć w oprogramowaniu drukarki. Użytkownicy systemu Windows: Kliknij prawym przyciskiem myszy ikonę HP Digital Imaging Monitor na pasku zadań systemu Windows i wybierz polecenie Uruchom/pokaż Centrum obsługi HP. Wybierz kolejno polecenia: Ustawienia, Ustawienia drukowania i Zestaw narzędzi drukarki. Kliknij kartę Szacunkowy poziom atramentu, a następnie kliknij przycisk **Informacje o kasetach z atramentem**. Aby zamówić kasety z atramentem, kliknij przycisk Kup online. Użytkownicy komputerów Macintosh: Kliknij ikonę HP Photosmart Studio na pasku narzędzi Dock (Dok). Na pasku narzędzi programu HP Photosmart Studio kliknij opcję Devices (Urządzenia). Z menu podręcznego Information and Settings (Informacje i ustawienia) wybierz polecenie Maintain Printer (Konserwacja drukarki), a następnie kliknij przycisk Launch Utility (Uruchom narzędzie). Na liście Configuration Settings (Ustawienia konfiguracji) kliknij opcję Supply Info (Informacje o materiałach).

Wskazówki dotyczące kaset z atramentem

Atramenty HP Vivera zapewniają realistyczną jakość zdjęć i niezwykłą odporność na blaknięcie, dzięki czemu uzyskuje się trwałe, żywe kolory. Atramenty HP Vivera mają specjalny skład i są naukowo przebadane pod względem jakości, czystości i odporności na blaknięcie.

W celu uzyskania optymalnych rezultatów drukowania firma HP zaleca korzystanie wyłącznie z oryginalnych kaset z atramentem HP. Oryginalne kasety z atramentem firmy HP są projektowane i testowane pod kątem współdziałania z drukarkami HP, co ułatwia uzyskiwanie znakomitych wydruków za każdym razem.



Uwaga Firma HP nie może zagwarantować odpowiedniej jakości i niezawodności atramentu wyprodukowanego przez inne firmy. Gwarancja nie obejmuje serwisu ani napraw drukarki wynikających z awarii lub uszkodzeń powstałych na skutek użycia atramentu firmy innej niż HP.



Kaseta z atramentem

1 Nie należy wkładać żadnych przedmiotów do tych otworów



Przestroga Aby uniknąć utraty lub rozlania atramentu, podczas transportowania drukarki nie należy wyjmować z niej zainstalowanych kaset z atramentem oraz należy unikać pozostawiania przez dłuższy czas poza drukarką używanych kaset z atramentem.

Informacje gwarancyjne dotyczące kaset z atramentem

Kasety atramentem firmy HP są objęte gwarancją pod warunkiem ich używania w urządzeniu drukującym firmy HP, do którego zostały przeznaczone. Ta gwarancja nie obejmuje atramentów firmy HP, które zostały ponownie napełnione, odnowione, niewłaściwie użyte lub przerobione.

Produkt jest objęty gwarancją do momentu wyczerpania się atramentu firmy HP lub upłynięcia daty ważności gwarancji. Datę gwarancji w formacie RRRR/MM/DD można znaleźć na produkcie w następującym miejscu:



Aby uzyskać kopię oświadczenia o ograniczonej gwarancji HP, patrz *Gwarancja firmy HP* na stronie 57.

Wkładanie lub wymiana kaset z atramentem

1. Upewnij się, że drukarka jest włączona, a następnie podnieś pokrywę górną.



2. Ściśnij szary występ poniżej gniazda kasety z atramentem, aby zwolnić szary zatrzask wewnątrz drukarki, a następnie podnieś zatrzask. Obszary kaset z atramentem są oznaczone kolorami w celu łatwej orientacji. Aby włożyć lub wymienić kasetę, należy podnieść zatrzask znajdujący się poniżej obszaru oznaczonego odpowiednim kolorem. Patrząc od lewej strony, w drukarce umieszczone są kasety z następującymi kolorami atramentu: czarnym, żółtym, jasnobłękitnym, błękitnym, jasnoamarantowym i amarantowym.



2 Obszar kaset z atramentem kolorowym

3. Wymieniając starą kasetę, wyjmij ją z gniazda, pociągając do siebie.



Oddaj starą kasetę do recyklingu. Program recyklingu materiałów eksploatacyjnych do drukarek atramentowych firmy HP działa w wielu krajach/regionach, zapewniając bezpłatny recykling zużytych kaset z atramentem. Więcej informacji można znaleźć na stronie internetowej pod adresem www.hp.com/hpinfo/globalcitizenship/environment/recycle/inkjet.html.

4. Wyjmij z opakowania nową kasetę z atramentem i trzymając ją za uchwyt, wsuń do pustego gniazda.

Upewnij się, że kaseta z atramentem jest wkładana do gniazda oznaczonego takim samym symbolem i kolorem jak nowa kaseta. Przy wkładaniu kasety z atramentem styki koloru miedzi powinny być skierowane w stronę drukarki.



Uwaga Podczas konfigurowania i użytkowania drukarki po raz pierwszy należy zainstalować kasety z atramentem, które zostały dostarczone z drukarką. Atrament w tych kasetach ma specjalny skład umożliwiający jego zmieszanie z atramentem znajdującym się w zespole głowicy drukującej.



5. Dociśnij szary zatrzask, aż usłyszysz wyraźne kliknięcie.



6. Powtórz czynności opisane w punktach od 2 do 5 dla każdej wymienianej kasety z atramentem.

Zainstaluj wszystkie sześć kaset. Drukarka nie zadziała, jeśli będzie brakowało jakiejkolwiek kasety z atramentem.

7. Zamknij pokrywę górną.

Rozdział 2

Drukowanie zdjęć bez użycia komputera

Drukarka HP Photosmart D6100 series umożliwia drukowanie zdjęć nawet bez włączania komputera. Po skonfigurowaniu drukarki zgodnie z instrukcjami zamieszczonymi w podręczniku *Szybki start* można bezpośrednio podłączyć aparat zgodny ze standardem PictBridge i drukować zdjęcia przy użyciu menu tego aparatu. Zdjęcia mogą się znajdować w pamięci aparatu lub na karcie pamięci włożonej do aparatu.

Aby uzyskać więcej informacji, zobacz *Drukowanie zdjęć z aparatu cyfrowego* na stronie 17.

Drukowanie zdjęć

Drukowanie zdjęć bez użycia komputera można przeprowadzić na kilka sposobów.

- Podłączenie aparatu cyfrowego zgodnego ze standardem PictBridge do portu aparatu z przodu drukarki.
- Zainstalowanie opcjonalnego bezprzewodowego adaptera HP Bluetooth[®] i przeprowadzenie drukowania z aparatu cyfrowego z zastosowaniem technologii bezprzewodowej Bluetooth.

Drukowanie zdjęć z aparatu cyfrowego

Fotografie można drukować po podłączeniu kablem USB aparatu cyfrowego PictBridge bezpośrednio do portu aparatu w drukarce. W przypadku dysponowania aparatem cyfrowym wykorzystującym technologię bezprzewodową Bluetooth można umieścić w drukarce opcjonalną kartę bezprzewodową HP Bluetooth[®] i przesyłać fotografie do drukarki bezprzewodowo.

Podczas drukowania z aparatu cyfrowego drukarka korzysta z ustawień drukowania wybranych w aparacie. Więcej informacji można znaleźć w dokumentacji aparatu.

Aby wydrukować zdjęcia z aparatu	Vykonaj następujące czynności	
Aparat cyfrowy korzystający z technologii bezprzewodowej Bluetooth	 Załaduj papier do zasobnika papieru fotograficznego. Umieść bezprzewodowy adapter HP 	
W przypadku dysponowania aparatem cyfrowym wykorzystującym technologię bezprzewodową Bluetooth można zakupić opcjonalny bezprzewodowy adapter HP Bluetooth [®] i drukować bezpośrednio z aparatu przy użyciu połączenia bezprzewodowego Bluetooth.	 Bluetooth[®] w porcie aparatu znajdując; przodu drukarki. Miganie wskaźnika na adapterze sygni gotowość adaptera do odbioru danych Aby przesłać zdjęcia do drukarki, posta zgodnie z instrukcjami podanymi w dokumentacji aparatu cyfrowego. 	ym się z alizuje ępuj

Aby wydrukować zdjęcia z aparatu	Wykonaj następujące czynności
Możliwe jest również drukowanie z innych urządzeń korzystających z technologii bezprzewodowej Bluetooth, takich jak urządzenia PDA lub telefony z aparatami. Aby uzyskać więcej informacji, zobacz <i>Podłączanie innych</i> <i>urządzeń</i> na stronie 19 oraz przejrzyj dokumentację dostarczoną z adapterem Bluetooth.	
Aparat cyfrowy korzystający z technologii PictBridge	 Włącz aparat cyfrowy PictBridge i wybierz zdjęcia, które chcesz wydrukować. Załaduj papier do zasobnika papieru fotograficznego. Upewnij się, że aparat znajduje się w trybie PictBridge, a następnie podłącz go do portu aparatu z przodu drukarki przy użyciu kabla USB dostarczonego razem z aparatem. Postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanym na ekranie aparatu.

4 Komunikacja drukarki

Drukarka umożliwia łączność z innymi urządzeniami i osobami.

Podłączanie innych urządzeń

Drukarka udostępnia kilka metod podłączania komputerów lub innych urządzeń. Poszczególne typy połączeń umożliwiają wykonywanie różnych zadań.

Typ połączenia i wymagania	Umożliwia
 USB Kabel zgodny ze standardem Universal Serial Bus (USB) 2.0 (maksymalna szybkość transmisji) o długości nie większej niż 3 metry (10 stóp). Instrukcje dotyczące podłączania drukarki przy użyciu kabla USB można znaleźć w podręczniku <i>Szybki start</i>. Komputer z dostępem do sieci Internet (w celu korzystania z programu HP Photosmart — udostępnianie). 	 Drukowanie zdjęć pobranych z komputera. Patrz Drukowanie z komputera na stronie 23. Udostępnianie zdjęć za pośrednictwem programu HP Photosmart — udostępnianie. Drukowanie zdjęć bezpośrednio z aparatu cyfrowego HP Photosmart z funkcją drukowania bezpośredniego. Dodatkowe informacje można znaleźć w rozdziale Drukowanie zdjęć z aparatu cyfrowego na stronie 17 oraz w dokumentacji aparatu.
PictBridge Symbol PictBridge Aparat cyfrowy zgodny z technologią PictBridge i kabel USB. Aparat należy podłączyć do portu aparatu z przodu drukarki.	Drukowanie zdjęć bezpośrednio z aparatu cyfrowego zgodnego z technologią PictBridge. Dodatkowe informacje można znaleźć w rozdziale <i>Drukowanie zdjęć z aparatu</i> <i>cyfrowego</i> na stronie 17 oraz w dokumentacji aparatu.
Bluetooth Opcjonalny bezprzewodowy adapter HP Bluetooth. Jeśli to wyposażenie dodatkowe zostało dostarczone razem z drukarką lub zakupione oddzielnie, odpowiednie instrukcje można znaleźć w dostarczonej dokumentacji i pomocy ekranowej.	Drukowanie danych z dowolnego urządzenia wyposażonego w bezprzewodową technologię Bluetooth, na przykład aparatu cyfrowego, telefonu z aparatem lub urządzenia PDA. Jeżeli opcjonalny bezprzewodowy adapter HP Bluetooth jest podłączony do drukarki za pośrednictwem portu aparatu, należy upewnić sie, że w menu Bluetooth

Rozdział 4

(ciąg dalszy)	
Typ połączenia i wymagania	Umożliwia
	drukarki skonfigurowano odpowiednie opcje.

Zapisywanie zdjęć na komputerze

Korzystając z aparatu cyfrowego podłączonego do portu aparatu w drukarce można zapisywać zdjęcia na komputerze, jeśli między komputerem a drukarką istnieje połączenie USB.

Jeśli używany jest komputer z systemem Windows:

- 1. Podłącz aparat cyfrowy do portu aparatu w drukarce.
- 2. Naciśnij przycisk HP Photosmart Express na drukarce.
- 3. Kliknij przycisk **Zapisz** w programie HP Photosmart Express na komputerze.
- 4. Postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie, aby zapisać zdjęcia z podłączonego aparatu na komputerze.

Jeśli używany jest komputer Macintosh:

- 1. Podłącz aparat cyfrowy do portu aparatu w drukarce.
- Zaczekaj na uruchomienie domyślnej aplikacji do zarządzania obrazami, takiej jak iPhoto, i odczytanie przez nią zawartości pamięci aparatu cyfrowego.
- 3. Kliknij przycisk **Import** (Importuj), aby zapisać zdjęcia z aparatu na komputerze Macintosh.

Podłączanie za pośrednictwem HP Photosmart — udostępnianie

Korzystając z programu HP Photosmart — udostępnianie, można udostępniać zdjęcia znajomym i rodzinie za pomocą poczty e-mail, albumów online lub usług w zakresie edycji końcowej zdjęć dostępnych w trybie online. Drukarka musi być podłączona przy użyciu kabla USB do komputera połączonego z Internetem i dysponować dostępem do zainstalowanego pełnego oprogramowania firmy HP. Jeśli wymagane oprogramowanie nie jest zainstalowane lub skonfigurowane, próba korzystania z programu Share (Udostępnianie) powoduje wyświetlanie komunikatów i monitów dotyczących kolejnych wymaganych kroków procedury.

Wysyłanie zdjęć przy użyciu programu Share (USB) (dotyczy użytkowników systemu Windows):

- 1. Podłącz aparat cyfrowy do portu aparatu w drukarce.
- 2. Naciśnij przycisk HP Photosmart Express na drukarce.
- 3. Kliknij przycisk **Udostępnianie** w programie HP Photosmart Express na komputerze.
- Postępuj zgodnie z wyświetlanymi instrukcjami, aby udostępnić wybrane zdjęcia innym osobom.

Wysyłanie zdjęć przy użyciu programu Share (USB) (dotyczy użytkowników komputerów Macintosh):

- Otwórz program HP Photosmart Studio i wybierz zdjęcia do udostępnienia. Aby uzyskać informacje o programie HP Photosmart Studio, patrz HP Photosmart Premier (Windows) na stronie 23.
- 2. Na pasku narzędzi programu HP Photosmart Studio kliknij opcję **Share** (Udostępnianie).
- 3. Kliknij przycisk Continue (Kontynuuj), a następnie postępuj zgodnie z wyświetlanymi instrukcjami, aby udostępnić wybrane zdjęcia innym osobom.

Więcej informacji na temat korzystania z funkcji HP Photosmart — udostępnianie można znaleźć w pomocy ekranowej.

5 Drukowanie z komputera

Aby umożliwić drukowanie z komputera, należy zainstalować oprogramowanie drukarki. Podczas instalowania oprogramowania na komputerze instalowany jest jeden z programów HP Photosmart Premier (instalacja pełna dla użytkowników Windows), HP Photosmart Essential (instalacja ekspresowa dla użytkowników Windows) lub HP Photosmart Studio (Macintosh), który umożliwia organizowanie, udostępnianie, edycję i drukowanie zdjęć.

Więcej informacji na temat instalowania oprogramowania można znaleźć w podręczniku *Szybki start*. Oprogramowanie należy regularnie aktualizować, aby umożliwić korzystanie z najnowszych funkcji i udoskonaleń. W celu uzyskania instrukcji na ten temat zobacz *Aktualizacja oprogramowania* na stronie 32.

Aby można było przetwarzać zdjęcia, należy przesłać je do komputera podłączonego do drukarki. Patrz *Zapisywanie zdjęć na komputerze* na stronie 21.



Uwaga Użytkownicy systemu Windows: Program HP Photosmart Premier może być używany tylko na komputerach wyposażonych w procesory Intel[®] Pentium[®] III (lub równoważne) i szybsze.

Korzystanie z twórczych opcji oprogramowania drukarki

Poniżej przedstawiono wskazówki dotyczące uruchamiania i korzystania z programów HP Photosmart Premier (Windows), HP Photosmart Essential (Windows), HP Photosmart Studio (Macintosh) i HP Photosmart — udostępnianie.

HP Photosmart Premier (Windows)

Program HP Photosmart Premier jest łatwym w użyciu narzędziem zawierającym wszystkie niezbędne funkcje, które pozwalają na zabawę przy przeglądaniu zdjęć oraz umożliwiają ich drukowanie i edycję w podstawowym zakresie. Program ten zapewnia również dostęp do aplikacji HP Photosmart — udostępnianie, która umożliwia łatwe udostępnianie zdjęć. Program HP Photosmart Premier jest dostępny tylko dla użytkowników systemu Windows.

Uruchom program HP Photosmart Premier (dotyczy użytkowników systemu Windows)

→ Kliknij dwukrotnie ikonę HP Photosmart Premier na pulpicie. Jeśli potrzebujesz pomocy, skorzystaj z pomocy oprogramowania HP Photosmart Premier.

Program HP Photosmart Premier udostępnia wiele funkcji:

- View (Widok) wyświetlanie zdjęć na wiele sposobów i w wielu rozmiarach. Łatwe porządkowanie zdjęć i zarządzanie nimi.
- Edit (Edycja) przycinanie zdjęć i usuwanie efektu czerwonych oczu. Automatyczne korygowanie i polepszanie zdjęć w różnych rozmiarach i w wielu układach.
- **Print** (Drukuj) drukowanie zdjęć w różnych rozmiarach i w wielu układach.
- Share (Udostępnianie) wysyłanie zdjęć do rodziny i znajomych bez konieczności tworzenia dużych załączników do wiadomości e-mail przy użyciu programu

HP Photosmart — udostępnianie, który zapewnia lepszy sposób przesyłania wiadomości e-mail.

- Create (Utwórz) łatwe tworzenie stron albumów, kart, kalendarzy, zdjęć panoramicznych, etykiet na płyty CD i innych zadań.
- Back-up (Kopia zapasowa) tworzenie kopii zapasowych zdjęć w celu ich archiwizacji.

HP Photosmart Essential (Windows)

HP Photosmart Essential jest łatwym w obsłudze programem, który udostępnia podstawowe narzędzia do edycji i drukowania zdjęć. Program ten zapewnia również dostęp do aplikacji HP Photosmart — udostępnianie, która umożliwia łatwe udostępnianie zdjęć. Program HP Photosmart Essential jest dostępny tylko dla użytkowników systemu Windows.

Uruchom program HP Photosmart Essential (dotyczy użytkowników systemu Windows)

→ Kliknij dwukrotnie ikonę HP Photosmart Essential na pulpicie. Jeśli potrzebujesz pomocy, skorzystaj z pomocy oprogramowania HP Photosmart Essential.

Program HP Photosmart Essential udostępnia wiele funkcji:

- **View** (Widok) wyświetlanie zdjęć na wiele sposobów i w wielu rozmiarach. Łatwe porządkowanie zdjęć i zarządzanie nimi.
- Edit (Edycja) przycinanie zdjęć i usuwanie efektu czerwonych oczu. Automatyczne korygowanie i polepszanie zdjęć w celu ich udoskonalenia.
- Print (Drukuj) drukowanie zdjęć w różnych rozmiarach i w wielu układach.
- Share (Udostępnianie) wysyłanie zdjęć do rodziny i znajomych bez konieczności tworzenia dużych załączników do wiadomości e-mail przy użyciu programu HP Photosmart — udostępnianie, który zapewnia lepszy sposób przesyłania wiadomości e-mail.

HP Photosmart Studio (Macintosh)

→ Kliknij ikonę HP Photosmart Studio na pasku narzędzi Dock (Dok).

Można skorzystać z wielu funkcji programu HP Photosmart Mac, który jest dostępny w ramach oprogramowania HP Photosmart Studio:

- **Import** (Importowanie) importowanie zdjęć lub plików wideo z aparatów cyfrowych firmy HP.
- View and Manage (Wyświetlanie i zarządzanie) wyświetlanie i porządkowanie zdjęć i plików wideo oraz zarządzanie nimi.
- Edit (Edycja) dostosowywanie i poprawianie obrazów.
- Slideshow (Pokaz slajdów) tworzenie pokazu slajdów online ze zdjęć użytkownika.
- Panorama tworzenie pojedynczego obrazu panoramicznego z kilku zdjęć.
- Create (Utwórz) tworzenie stron albumów, kart, etykiet, plakatów, transparentów i innych wydruków.
- **Print** (Drukuj) drukowanie zdjęć i klatek wideo w standardowym rozmiarze lub w formacie indeksu.
- **Share** (Udostępnianie) wysyłanie zdjęć do członków rodziny i znajomych bez potrzeby korzystania z nieporęcznych załączników wiadomości e-mail.
- Shop (Kup) zamawianie wydruków i prezentów online.

HP Photosmart — udostępnianie

Program HP Photosmart — udostępnianie umożliwia wysyłanie zdjęć członkom rodziny i znajomym bez potrzeby korzystania z nieporęcznych załączników wiadomości e-mail. Dalsze informacje na ten temat można znaleźć w rozdziale *Podłączanie za pośrednictwem HP Photosmart — udostępnianie* na stronie 21 oraz w pomocy programów HP Photosmart Premier, HP Photosmart Essential lub HP Photosmart Mac.

Uruchom program HP Photosmart — udostępnianie (dotyczy użytkowników systemu Windows)

→ W programie HP Photosmart Premier lub HP Photosmart Essential kliknij kartę HP Photosmart — udostępnianie.

Uruchom program HP Photosmart — udostępnianie (dotyczy użytkowników komputerów Macintosh)

→ W programie HP Photosmart Studio wybierz zdjęcia do udostępnienia, a następnie kliknij przycisk Share (Udostępnianie) na pasku narzędzi.

Ustawianie preferencji drukowania

Preferencje drukowania są ustawione domyślnie, ale można je dostosować do własnych potrzeb. W przypadku drukowania przy użyciu komputera można określić specjalne ustawienia zadań. Jeśli ustawienia zostaną zmienione tuż przed rozpoczęciem drukowania, będą one dotyczyły tylko bieżącego zadania drukowania. W niektórych programach działających w systemie Windows należy w oknie dialogowym **Drukowanie** kliknąć przycisk **Właściwości** lub **Preferencje**, aby uzyskać dostęp do zaawansowanych funkcji drukowania. Więcej informacji na temat preferencji drukowania można znaleźć w pomocy elektronicznej.

Uzyskiwanie dostępu do preferencji drukowania (dotyczy użytkowników systemu Windows)

- 1. Otwórz okno dialogowe **Drukowanie**, zazwyczaj wybierając z menu **Plik** polecenie **Drukuj**.
- Zmień preferencje drukowania na kartach okna dialogowego Drukowanie albo kliknij przycisk Właściwości lub Preferencje, aby uzyskać dostęp do bardziej szczegółowych preferencji drukowania.

Uzyskiwanie dostępu do preferencji drukowania (dotyczy użytkowników komputerów Macintosh)

- Otwórz okno dialogowe Print (Drukowanie), zazwyczaj wybierając z menu File (Plik) polecenie Print (Drukuj).
- Zmień preferencje drukowania w oknie dialogowym Print (Drukowanie), wybierając z menu rozwijanego Copies & Pages (Kopie i strony) opcje drukowania, które chcesz zmodyfikować.

Więcej informacji na temat zmiany preferencji drukowania można znaleźć w pomocy elektronicznej.

Otwieranie pomocy elektronicznej

Użytkownicy systemu Windows:

- Naciśnij klawisz F1 na klawiaturze.
- Aby uzyskać dostęp do pomocy kontekstowej, kliknij przycisk ? w prawym górnym rogu okna dialogowego **Drukowanie**.

Użytkownicy komputerów Macintosh:

- 1. W programie **Finder** wybierz kolejno polecenia **Help** (Pomoc) > **Mac Help** (Pomoc dla komputera Macintosh).
- Z menu Library (Biblioteka) wybierz polecenie HP Photosmart Mac Help (Pomoc programu HP Photosmart Mac), a następnie wybierz nazwę drukarki w spisie treści pomocy HP Photosmart Mac Help (Pomoc programu HP Photosmart Mac).

Funkcje technologii HP Real Life

Technologia HP Real Life oferuje wiele funkcji edycji i polepszania zdjęć. Funkcje te — na przykład automatyczne usuwanie efektu czerwonych oczu i przystosowanie do oświetlenia — ułatwiają drukowanie zdjęć o wysokiej jakości.

Dostępne są trzy opcje:

- Ustawienie Basic (Podstawowe) zwiększa ostrość obrazów oraz poprawia jakość i przejrzystość obrazów o niskiej rozdzielczości, takich jak obrazy pobierane z Internetu.
- Ustawienie Full (Pełne) umożliwia poprawianie obrazów, które są zbyt ciemne lub zbyt jasne, zawierają ciemne obszary, widać na nich efekt czerwonych oczu lub kolory wydają się przyblakłe.
- Ustawienie Off (Wyłączone) umożliwia ręczną edycję obrazu w przeznaczonym do tego programie, takim jak HP Photosmart.

Uzyskiwanie dostępu do funkcji technologii Real Life (dotyczy użytkowników systemu Windows)

- 1. Otwórz okno dialogowe **Drukowanie**, dostępne zazwyczaj po wybraniu polecenia **Drukuj** z menu **Plik**.
- Kliknij kartę Papier/Jakość, następnie kliknij przycisk Fotografia cyfrowa Real Life —LUB— Kliknij przycisk Właściwości lub Preferencje, kliknij kartę Funkcje, a następnie wybierz funkcję Podstawowe (opcja domyślna), Pełne lub Wyłączone z menu rozwijanego Poprawianie zdjęć w obszarze Fotografia cyfrowa Real Life.

Uzyskiwanie dostępu do funkcji technologii Real Life (dotyczy użytkowników komputerów Macintosh)

- 1. Otwórz okno dialogowe **Drukowanie**, dostępne zazwyczaj po wybraniu polecenia **Drukuj** z menu **Plik**.
- 2. Z menu rozwijanego **Copies & Pages** (Kopie i strony) wybierz polecenie **Real Life Digital Photography** (Fotografia cyfrowa Real Life).

6 Obsługa i konserwacja drukarki

Drukarka wymaga bardzo niewielu czynności konserwacyjnych. Zastosowanie się do wskazówek zamieszczonych w tej sekcji pozwoli przedłużyć okres użytkowania drukarki i materiałów eksploatacyjnych oraz zapewnić najwyższą jakość wydruku.

- Czyszczenie i konserwacja drukarki
- Aktualizacja oprogramowania
- Przechowywanie i transportowanie drukarki oraz kaset z atramentem
- Utrzymywanie jakości papieru fotograficznego

Czyszczenie i konserwacja drukarki

Drukarkę i kasety z atramentem należy czyścić i właściwie konserwować, korzystając z prostych procedur przedstawionych w dalszej części.

Czyszczenie obudowy drukarki

- 1. Wyłącz drukarkę, a następnie odłącz kabel zasilający z gniazda z tyłu drukarki.
- 2. Wytrzyj obudowę drukarki miękką szmatką lekko zwilżoną wodą.



Przestroga Nie wolno używać żadnych środków czyszczących. Domowe środki czystości i detergenty mogą uszkodzić powłokę obudowy drukarki. Nie wolno czyścić wnętrza drukarki. Nie wolno dopuścić do przedostania się płynów do wnętrza drukarki. Nie należy smarować metalowego pręta, po którym przesuwa się głowica drukująca. Odgłosy są normalnym objawem towarzyszącym przesuwaniu się głowicy drukującej.

Wyrównywanie drukarki

Jeśli w raporcie z autotestu na którymkolwiek z kolorowych pól widoczne są smugi lub białe linie, należy wykonać poniższe czynności.

Jeśli po wyrównaniu drukarki na kolorowych polach nadal widoczne są problemy z jakością wydruku, należy podjąć próbę oczyszczenia głowicy drukującej w sposób opisany w sekcji *Obsługa i konserwacja drukarki* na stronie 27. Jeśli po wyrównaniu i oczyszczeniu problemy z jakością wydruku nie ustąpią, należy skontaktować się z działem obsługi klientów firmy HP.

Jeśli używany jest komputer z systemem Windows:

- Do głównego zasobnika załaduj kartkę czystego, białego papieru formatu A4 lub Letter.
- Z menu Start systemu Windows wybierz kolejno polecenia: HP > Centrum obsługi HP.
- Kliknij kolejno polecenia: Ustawienia > Ustawienia drukowania > Zestaw narzędzi drukarki.
- 4. Kliknij przycisk Wyrównanie głowic drukujących.
- 5. Postępuj zgodnie z instrukcjami na ekranie.

Jeśli używany jest komputer Macintosh:

- 1. Do głównego zasobnika załaduj kartkę czystego, białego papieru formatu A4 lub Letter.
- 2. Kliknij ikonę HP Device Manager w obszarze dokowania.
- 3. Z menu podręcznego **Information and Settings** (Informacje i ustawienia) wybierz polecenie **Maintain Printer** (Konserwacja drukarki).
- 4. Kliknij opcję Launch Utility (Narzędzie uruchamiania).
- 5. W obszarze **Configuration Settings** (Ustawienia konfiguracji) okna HP Printer Utility (Narzędzie drukarki HP) kliknij polecenie **Align** (Wyrównaj).

Drukowanie strony próbnej

Aby sprawdzić jakość drukowania zdjęć i upewnić się, że papier jest załadowany prawidłowo, można wydrukować stronę próbną.

Jeśli używany jest komputer z systemem Windows:

- 1. Załaduj papier do głównego zasobnika. Użyj zwykłego papieru, aby zaoszczędzić papier fotograficzny.
- Z menu Start systemu Windows wybierz kolejno polecenia: HP > Centrum obsługi HP.
- 3. Kliknij kolejno polecenia: Ustawienia > Ustawienia drukowania > Zestaw narzędzi drukarki.
- 4. Kliknij polecenie **Drukowanie strony próbnej**, a następnie postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie.

Jeśli używany jest komputer Macintosh:

- 1. Załaduj papier do głównego zasobnika. Użyj zwykłego papieru, aby zaoszczędzić papier fotograficzny.
- 2. Kliknij ikonę HP Device Manager w obszarze dokowania.
- 3. Z menu podręcznego **Information and Settings** (Informacje i ustawienia) wybierz polecenie **Maintain Printer** (Konserwacja drukarki).
- 4. Kliknij opcję Launch Utility (Narzędzie uruchamiania).
- W obszarze Configuration Settings (Ustawienia konfiguracji) okna HP Printer Utility (Narzędzie drukarki HP) kliknij opcję Sample Page (Strona próbna), a następnie polecenie Print Sample Page (Drukowanie strony próbnej).

Automatyczne czyszczenie głowicy drukującej

Jeśli na wydrukach zdjęć albo na kolorowych polach w raporcie z autotestu widoczne są białe linie lub smugi, należy wykonać poniższą procedurę, aby wyczyścić głowicę drukującą. Nie należy czyścić głowicy bez potrzeby, ponieważ powoduje to zużywanie atramentu i skraca żywotność dysz głowicy drukującej.

Jeśli używany jest komputer z systemem Windows:

- Do głównego zasobnika załaduj kartkę czystego, białego papieru formatu A4 lub Letter.
- 2. Z menu Start systemu Windows wybierz kolejno polecenia: HP > Centrum obsługi HP.

- 3. Kliknij kolejno polecenia: Ustawienia > Ustawienia drukowania > Zestaw narzędzi drukarki.
- 4. Kliknij przycisk **Czyszczenie głowic drukujących**, a następnie postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie.

Jeśli używany jest komputer Macintosh:

- 1. Do głównego zasobnika załaduj kartkę czystego, białego papieru formatu A4 lub Letter.
- 2. Kliknij ikonę HP Device Manager w obszarze dokowania.
- 3. Z menu podręcznego **Information and Settings** (Informacje i ustawienia) wybierz polecenie **Maintain Printer** (Konserwacja drukarki).
- 4. Kliknij opcję Launch Utility (Narzędzie uruchamiania).
- W obszarze Configuration Settings (Ustawienia konfiguracji) okna HP Printer Utility (Narzędzie drukarki HP) kliknij przycisk Clean (Oczyść), a następnie ponownie kliknij przycisk Clean (Oczyść) w prawej części okna.

Jeśli po oczyszczeniu głowicy drukującej jakość wydruku nadal jest niska, spróbuj wyrównać drukarkę w sposób opisany w sekcji *Wyrównywanie drukarki* na stronie 27. Jeśli mimo wyczyszczenia i wyrównania są widoczne problemy z jakością, skontaktuj się z działem obsługi klienta firmy HP.

Ręczne czyszczenie styków kasety z atramentem

Jeśli na ekranie komputera jest wyświetlany komunikat, że brakuje kasety z atramentem lub uległa ona uszkodzeniu, należy wyczyść styki kasety w kolorze miedzi.

Przed wyczyszczeniem styków należy wyjąć kasetę z atramentem, sprawdzić, czy nic nie zasłania jej styków ani gniazda kasety, a następnie zainstalować kasetę ponownie. Jeśli nadal jest wyświetlany komunikat, że brakuje kasety z atramentem lub uległa ona uszkodzeniu, należy wyczyścić styki kasety. Jeśli ten komunikat jest wyświetlany nawet po wyczyszczeniu styków, należy wymienić kasetę z atramentem na nową. Wyjmij uszkodzoną kasetę z atramentem i sprawdź umieszczoną na jej spodzie datę końca gwarancji w formacie RRRR/MMM/DD. Jeśli okres gwarancji jeszcze nie upłynął, należy skontaktować się z działem pomocy technicznej firmy HP, aby otrzymać zamienną kasetę atramentem.

Aby wyczyścić styki kasety z atramentem:

- 1. W celu wyczyszczenia styków przygotuj następujące materiały:
 - Filtrowana lub butelkowana woda destylowana (woda z kranu może zawierać zanieczyszczenia, które mogą uszkodzić kasetę z atramentem).



Przestroga Do czyszczenia styków kasety z atramentem nie wolno używać środków czyszczących ani alkoholu. Środki te mogą uszkodzić kasetę z atramentem lub urządzenie HP Photosmart.

- Suche waciki z pianki gumowej, niestrzępiąca się ściereczka lub dowolny miękki materiał, który nie pozostawia włókien.
- 2. Otwórz górną pokrywę drukarki.
- 3. Ściśnij szary występ poniżej gniazda kasety z atramentem, aby zwolnić szary zatrzask wewnątrz drukarki, a następnie podnieś zatrzask.



Przestroga Nie wyjmuj kilku kaset z atramentem jednocześnie. Wyjmij i wyczyść każdą kasetę po kolei. Po wyjęciu kasety z atramentem nie należy trzymać jej poza drukarką dłużej niż 30 minut.

- 4. Lekko zwilż wodą wacik lub ściereczkę i wyciśnij nadmiar cieczy.
- 5. Chwyć kasetę z atramentem za jej uchwyt i delikatnie przetrzyj wacikiem lub ściereczką tylko styki w kolorze miedzi.



- 1 Delikatnie przetrzyj tylko styki w kolorze miedzi
- 6. Włóż kasetę z atramentem z powrotem do pustego gniazda i dociśnij szary zatrzask, aż usłyszysz wyraźne kliknięcie.
- 7. W razie potrzeby powtórz te czynności w przypadku innych kaset z atramentem.
- 8. Zamknij pokrywę górną.



Przestroga Ciśnienie w kasecie z atramentem może osiągnąć wysoką wartość. Wkładanie jakichkolwiek przedmiotów do kasety z atramentem może spowodować wydostanie się z niej atramentu i zabrudzenie osób lub mienia.

Drukowanie raportu na stronie testowej

Jeśli występują problemy z drukowaniem, należy wydrukować raport z autotestu. Raport ten może pomóc w określeniu problemów z drukowaniem i dostarczyć cennych informacji potrzebnych w czasie rozmowy z działem obsługi klienta firmy HP. Raport ten umożliwia również określania przybliżonej ilości atramentu pozostałego w kasetach.

Jeśli używany jest komputer z systemem Windows:

- 1. Załaduj papier do głównego zasobnika. Użyj zwykłego papieru, aby zaoszczędzić papier fotograficzny.
- 2. Z menu Start systemu Windows wybierz kolejno polecenia: HP > Centrum obsługi HP.
- 3. Kliknij kolejno polecenia: Ustawienia > Ustawienia drukowania > Zestaw narzędzi drukarki.
- 4. Kliknij polecenie **Drukowanie strony diagnostycznej**, a następnie postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie.

Jeśli używany jest komputer Macintosh:

- 1. Do głównego zasobnika załaduj kartkę czystego, białego papieru formatu A4 lub Letter.
- 2. Kliknij ikonę HP Device Manager w obszarze dokowania.
- 3. Z menu podręcznego **Information and Settings** (Informacje i ustawienia) wybierz polecenie **Maintain Printer** (Konserwacja drukarki).

- 4. Kliknij opcję Launch Utility (Narzędzie uruchamiania).
- W obszarze Configuration Settings (Ustawienia konfiguracji) okna HP Printer Utility (Narzędzie drukarki HP) kliknij opcję Test, a następnie kliknij opcję Print Test Page (Drukowanie strony testowej) w prawej części okna.

Drukarka HP Photosmart wydrukuje dwustronicowy raport z autotestu zawierający następujące informacje:

- **Product information** (Informacje o produkcie): Zawiera numer modelu, numer seryjny i inne informacje o produkcie.
- Revision information (Informacje o wersji): Zawiera numer wersji oprogramowania układowego oraz informacje, czy w drukarce jest zainstalowany moduł HP druku dwustronnego (duplekser).
- Ink delivery system information (Informacje o systemie podawania atramentu): W tym miejscu podawany jest przybliżony poziom atramentu w każdej zainstalowanej kasecie, stan każdej kasety z atramentem oraz data jej zainstalowania i termin przydatności.
- Print head assembly information (Informacje o zespole głowicy drukującej): Zawiera informacje, które mogą się przydać do celów diagnostycznych w przypadku kontaktu z działem obsługi klientów firmy HP.
- Print head parameters (Parametry głowicy drukującej): Zawiera informacje, które mogą się przydać do celów diagnostycznych w przypadku kontaktu z działem obsługi klientów firmy HP.
- Print quality pattern (Wzorzec jakości wydruku): Zawiera sześć kolorowych pól odpowiadających sześciu zainstalowanym kasetom z atramentem. Jeśli na kolorowych polach widoczne są smugi lub brakuje któregoś z pól, należy oczyścić głowicę drukującą w sposób opisany w sekcji *Obsługa i konserwacja drukarki* na stronie 27. Jeśli po oczyszczeniu głowicy drukującej na kolorowych polach są nadal widoczne problemy z jakością wydruku, należy wyrównać drukarkę w sposób opisany w sekcji *Wyrównywanie drukarki* na stronie 27. Jeśli na kolorowych polach są nadal widoczne problemy z jakością wydruku, należy wyrównać drukarkę w sposób opisany w sekcji *Wyrównywanie drukarki* na stronie 27. Jeśli na kolorowych polach mimo wyczyszczenia i wyrównania są widoczne problemy z jakością, skontaktuj się z działem obsługi klienta firmy HP.
- History log (Dziennik historii): Zawiera informacje, które mogą się przydać do celów diagnostycznych w przypadku kontaktu z działem obsługi klientów firmy HP.

Intended S	self Test D	lagnostic l	Page - 1 of	12		
Product Info	emailes			Revision beformation		
11. Salah Tuplan 12. Sarai Tuplan 13. Sarai Salah 14. Sarai Salah 14. Salah Salah 15. Salah Salah	all formation of the			 Name P + Arrow Rappe ABI 10 <	ni -1 legit - ser odici -1 legit - ser odici -1 legit - ser odici -1, 1 i -1 contente - contente error anni error anni	en aranta
th Decitivity						
11 Theorem Law						
Jak Delivery	System balls	mation				
4) 144 (regift) 40 144 (regift) 40 144 (regift) 41 144 (regift) 42 144 (regift) 43 144 (regift) 44 144 (regift) 45 144 (regift) 46 144 (regift) 47 144 (regift) 48 144 (regift) 48 144 (regift) 49 144 (regift) 40 144 (regift) 41 144	844 100 100 100 100 100 100 100 100 100 1	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1		1944 195 295 202 2010 2010 2010 2010 2010 2010 2010	1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.	Fri. S. Hill
Print Hand	Assembly Inf	lor mailine				
10. From Hard Ann 20. (1938), 20 40. (a), 20 41. (a),				 Malli Same I. Malli Same I. Malli Same I. Same Same I. Same Same I. 	ulid To 9 Site Collines (co India To	43

Raport z autotestu

Aktualizacja oprogramowania

Aby zapewnić dostęp do najnowszych funkcji i ulepszeń, należy okresowo pobierać najnowsze aktualizacje oprogramowania drukarki. Aktualizacje oprogramowania drukarki można pobrać, odwiedzając witrynę sieci Web pod adresem www.hp.com/support lub korzystając z oprogramowania Aktualizacja oprogramowania HP.



Uwaga Aktualizacja oprogramowania pobrana z witryny internetowej firmy HP nie powoduje aktualizacji oprogramowania HP Photosmart Premier.

Pobieranie oprogramowania (system Windows)



Uwaga Przed użyciem programu Aktualizacja oprogramowania HP należy upewnić się, że komputer jest podłączony do Internetu.

- Z menu Start systemu Windows wybierz kolejno polecenia: Programy (w systemie Windows XP wybierz polecenie Wszystkie programy)> Hewlett-Packard > Aktualizacja oprogramowania HP. Pojawi się okno Aktualizacja oprogramowania HP.
- Kliknij przycisk Sprawdź teraz. Program Aktualizacja oprogramowania HP wyszuka aktualizacje oprogramowania drukarki w witrynie sieci Web firmy HP. Jeśli na komputerze nie jest zainstalowana najnowsza wersja oprogramowania drukarki, w oknie programu Aktualizacja oprogramowania HP pojawi się aktualizacja oprogramowania.



Uwaga Jeśli na komputerze jest zainstalowana najnowsza wersja oprogramowania drukarki, w oknie programu Aktualizacja oprogramowania HP pojawi się następujący komunikat: "Obecnie brak dostępnych aktualizacji dla tego systemu".

- 3. Jeśli aktualizacja oprogramowania jest dostępna, zaznacz pole wyboru obok nazwy aktualizacji, aby ją wybrać.
- 4. Kliknij przycisk Instalowanie.
- 5. Postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie, aby dokończyć instalację.

Pobieranie oprogramowania (Macintosh)

Dig Uwaga Przed użyciem programu HP Photosmart Updater (Aktualizacja

- programu HP Photosmart) należy upewnić się, że komputer jest podłączony do Internetu.
- W programie Finder wybierz kolejno polecenia: Go (Przejdź) > Applications (Aplikacje).
- Wybierz kolejno polecenia: Hewlett-Packard > Photosmart > HP Photosmart Updater (Aktualizacja programu HP Photosmart).
- Postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie, aby sprawdzić, czy są dostępne aktualizacje oprogramowania. Jeśli dany komputer znajduje się za zaporą sieciową, konieczne jest wprowadzenie informacji dotyczących serwera proxy w oknie narzędzia służącego do aktualizacji oprogramowania.

Przechowywanie i transportowanie drukarki oraz kaset z atramentem

Drukarkę oraz pojemniki z tuszem należy zabezpieczyć, przechowując je we właściwy sposób w okresie, gdy nie są używane.

Przechowywanie i transportowanie drukarki

Drukarka została zaprojektowana w taki sposób, że może pozostawać nieużywana przez krótkie lub dłuższe okresy. Drukarkę należy przechowywać w pomieszczeniach zamkniętych, w miejscu nienarażonym na bezpośrednie działanie światła słonecznego i ekstremalnych temperatur.



Przestroga Aby uniknąć utraty lub rozlania tuszu: nie należy transportować ani przechowywać drukarki położonej na jednym z boków, a ponadto podczas przechowywania lub transportowania drukarki należy pozostawić w niej zainstalowane pojemniki z tuszem.

Przechowywanie i transportowanie kaset z atramentem

Podczas transportowania lub przechowywania drukarki zawsze należy pozostawić w niej zainstalowane pojemniki z tuszem, aby zapobiec wysychaniu tuszu.



Przestroga 1 Aby uniknąć utraty lub rozlania tuszu: podczas przechowywania i transportowania drukarki nie należy wyjmować z niej zainstalowanych pojemników z tuszem oraz należy unikać pozostawiania przez dłuższy czas poza drukarką używanych pojemników z tuszem.

Przestroga 2 Przed odłączeniem kabla zasilającego należy upewnić się, że cykl wyłączania drukarki został zakończony. Umożliwia to prawidłowe przechowywanie głowicy drukującej wewnątrz drukarki.

Przestrzeganie poniższych wskazówek ułatwi konserwację pojemników z tuszem HP i zapewni wysoką jakość wydruku.

Wszystkie nieużywane pojemniki z tuszem należy przechowywać w zamkniętych, oryginalnych opakowaniach aż do momentu użycia. Pojemniki z tuszem należy przechowywać w temperaturze pokojowej (15–35°C lub 59–95°F).

Utrzymywanie jakości papieru fotograficznego

Aby uzyskać optymalne wyniki drukowania na papierze fotograficznym, przestrzegaj poniższych wskazówek.

Przechowywanie papieru fotograficznego

- Papier fotograficzny przechowuj w oryginalnym opakowaniu lub w zamykanym opakowaniu plastikowym.
- Zapakowany papier fotograficzny przechowuj na płaskiej, chłodnej i suchej powierzchni.
- Nieużywany papier fotograficzny umieść w plastikowym opakowaniu. Papier pozostawiony w drukarce lub narażony na oddziaływanie innych elementów może ulec pofałdowaniu.

Obchodzenie się z papierem fotograficznym

- Papier fotograficzny chwytaj zawsze za brzegi arkusza, aby uniknąć odcisków palców.
- Jeżeli brzegi papieru fotograficznego są zawinięte, umieść papier w plastikowym opakowaniu i delikatnie wygnij go w przeciwnym kierunku, aby go wyprostować.

7 Rozwiązywanie problemów

Drukarka HP Photosmart została zaprojektowana w taki sposób, aby była niezawodna i łatwa w użytkowaniu. W tym rozdziale przedstawiono odpowiedzi na najczęściej zadawane pytania dotyczące korzystania z drukarki oraz drukowania bez użycia komputera. Zawiera on informacje dotyczące następujących tematów:

- Problemy sprzętowe z drukarką na stronie 35
- *Problemy z drukowaniem* na stronie 36
- Komunikaty o błędach na stronie 40

Aby uzyskać więcej informacji na temat rozwiązywania problemów, zobacz:

- Rozwiązywanie problemów z instalacją oprogramowania: podręcznik Szybki start dostarczony razem z drukarką.
- Rozwiązywanie problemów dotyczących oprogramowania drukarki i drukowania przy użyciu komputera: pomoc ekranowa drukarki HP Photosmart. Aby uzyskać informacje dotyczące przeglądania pomocy ekranowej drukarki HP Photosmart, zobacz *Witamy* na stronie 3.

Problemy sprzętowe z drukarką

Przed skontaktowaniem się z działem pomocy technicznej firmy HP należy przeczytać tę sekcję w celu znalezienia wskazówek dotyczących rozwiązywania problemów lub odwiedzić internetową witrynę pomocy technicznej pod adresem www.hp.com/support.



Uwaga Jeśli drukarka ma być połączona z komputerem przez kabel USB, firma HP zaleca użycie kabla zgodnego ze standardem USB 2.0 (duża szybkość) o długości do 3 metrów.

Wskaźnik Włączony miga, ale drukarka nie drukuje

Rozwiązanie Drukarka jest zajęta przetwarzaniem informacji. Zaczekaj na zakończenie.

Drukarka jest podłączona do zasilania, ale nie można jej włączyć

Rozwiązanie

- Być może drukarka przekroczyła dopuszczalny pobór mocy. Odłącz kabel zasilający drukarki. Zaczekaj około 10 sekund, a następnie podłącz ponownie kabel zasilający i włącz drukarkę.
- Być może drukarka jest podłączona do listwy rozgałęźnikowej, która jest wyłączona. Włącz listwę rozgałęźnikową, a następnie włącz drukarkę.
- Być może kabel zasilający jest uszkodzony. Upewnij się, że świeci zielony wskaźnik na kablu zasilającym.

Po włączeniu lub po okresie bezczynności drukarka wydaje odgłosy

Rozwiązanie Drukarka może wydawać odgłosy po długim okresie bezczynności drukarki (około 2 tygodni), po wystąpieniu przerwy w zasilaniu drukarki

i przywróceniu zasilania lub też po wymianie kaset z atramentem. Jest to normalne zjawisko. Drukarka wykonuje automatyczną procedurę konserwacyjną w celu zapewnienia najwyższej jakości wydruków.

Na drukarce migają wszystkie wskaźniki

Rozwiązanie W drukarce wystąpił problem sprzętowy wymagający wykonania czynności serwisowych. Odłącz kabel zasilający drukarki. Zaczekaj około 10 sekund, a następnie podłącz go ponownie. Włącz drukarkę. Jeśli wskaźniki nadal migają, odwiedź witrynę internetową pod adresem www.hp.com/support lub skontaktuj się z działem obsługi klientów firmy HP.

Problemy z drukowaniem

Przed skontaktowaniem się z działem pomocy technicznej firmy HP należy przeczytać tę sekcję w celu znalezienia wskazówek dotyczących rozwiązywania problemów lub odwiedzić internetową witrynę pomocy technicznej pod adresem www.hp.com/support.

Nie można drukować zdjęć bez obramowania przy drukowaniu z aparatu cyfrowego

Rozwiązanie Upewnij się, że papier fotograficzny jest załadowany do zasobnika papieru fotograficznego. Przy drukowaniu zdjęć nośniki są pobierane tylko z zasobnika papieru fotograficznego (nie z głównego zasobnika).

Drukowanie odbywa się bardzo wolno

Rozwiązanie Być może zaistniała jedna z następujących sytuacji: 1) drukowany jest plik PDF albo zadanie zawierające rysunki lub zdjęcia o wysokiej rozdzielczości, albo 2) została wybrana najwyższa rozdzielczość wydruku. Duże i skomplikowane zadania zawierające rysunki lub zdjęcia są drukowane wolniej niż dokumenty tekstowe, zwłaszcza w wyższych rozdzielczościach.

Papier nie jest prawidłowo podawany z głównego zasobnika do drukarki

Rozwiązanie

- Być może do podajnika załadowano zbyt dużo papieru. Wyjmij część papieru i ponów próbę drukowania.
- Być może główny zasobnik nie jest całkowicie wsunięty do drukarki. Wsuń całkowicie główny zasobnik do drukarki.
- Być może prowadnice papieru nie są ustawione prawidłowo. Sprawdź, czy prowadnice szerokości i długości papieru przylegają ściśle do krawędzi papieru, nie powodując zaginania papieru.
- Być może skleiły się ze sobą dwa lub więcej arkuszy papieru. Wyjmij papier z głównego zasobnika, przekartkuj krawędzie arkuszy w stosie, aby je rozdzielić, a następnie załaduj ponownie papier i ponów próbę drukowania.

- Jeśli papier jest pognieciony lub zagięty, spróbuj użyć innego papieru.
- Być może papier jest zbyt cienki lub zbyt gruby. Aby uzyskać najlepsze rezultaty, użyj papieru do drukarek atramentowych firmy HP. Aby uzyskać więcej informacji, zobacz Wybieranie odpowiedniego papieru na stronie 9.

Wydrukowane strony zsuwają się z zasobnika wyjściowego

Rozwiązanie W czasie drukowania przedłużenie zasobnika wyjściowego powinno być zawsze wysunięte.

Zadania drukowania używające zasobnika papieru fotograficznego nie są realizowane

Rozwiązanie Zasobnik papieru fotograficznego może być nieprawidłowo umieszczony w drukarce. Unieś zasobnik wyjściowy i sprawdź, czy zasobnik papieru fotograficznego jest wsunięty do oporu, a następnie opuść zasobnik wyjściowy. Naciśnij **Wznów**.

Wydruki są pofałdowane lub zwinięte

Rozwiązanie Podczas drukowania dokumentu zużywana jest większa niż zwykle ilość atramentu. Wydrukuj zadanie przy użyciu komputera i zmniejsz poziom nasycenia atramentu przy użyciu oprogramowania drukarki. Dodatkowe informacje są dostępne w pomocy ekranowej drukarki HP Photosmart.

Dokument jest drukowany pod kątem lub nie jest wyśrodkowany

Rozwiązanie

- Być może papier nie został prawidłowo załadowany. Załaduj ponownie papier, zwracając uwagę na jego właściwą orientację w głównym zasobniku oraz dokładne dosunięcie prowadnic szerokości i długości papieru do krawędzi papieru. Aby uzyskać instrukcje dotyczące ładowania papieru, zobacz Wskazówki dotyczące ładowania papieru na stronie 9.
- Jeśli używasz modułu druku dwustronnego, odłącz go i ponów próbę drukowania.
- Drukarka może wymagać wyrównania. Aby uzyskać więcej informacji, zobacz Wyrównywanie drukarki na stronie 27.

Kolory są drukowane w sposób niezadowalający

Rozwiązanie

- Drukarka może wymagać wyrównania. Aby uzyskać więcej informacji, zobacz Wyrównywanie drukarki na stronie 27.
- Głowica drukująca może wymagać oczyszczenia. Aby uzyskać więcej informacji, zobacz Obsługa i konserwacja drukarki na stronie 27.

Drukarka nie zwraca żadnych stron lub nastąpiło zacięcie papieru podczas drukowania

Rozwiązanie

- Prawdopodobnie drukarka wymaga interwencji operatora. Jeśli drukarka jest podłączona do komputera, sprawdź, czy na ekranie komputera są wyświetlane instrukcje.
- Być może drukarka jest wyłączona lub połączenie jest niestabilne. Upewnij się, że zasilanie jest włączone, a kabel zasilający jest starannie podłączony.
- Być może w głównym zasobniku lub w zasobniku papieru fotograficznego nie ma papieru. Sprawdź, czy papier jest prawidłowo załadowany. Aby uzyskać instrukcje dotyczące ładowania papieru, zobacz Wskazówki dotyczące ładowania papieru na stronie 9.
- Jeśli podczas drukowania nastąpiło zacięcie papieru, spróbuj wykonać następujące czynności:
 - Wyłącz drukarkę, a następnie odłącz ją od źródła zasilania. Usuń z drukarki papier blokujący ścieżkę papieru. Zdejmij tylną pokrywę. Delikatnie wyjmij zacięty papier z drukarki, a następnie załóż z powrotem tylną pokrywę. Jeśli nie można usunąć całego zaciętego papieru z tyłu drukarki, spróbuj wyjąć go ze środka drukarki, otwierając pokrywę do usuwania zacięć papieru znajdującą się w górnej pokrywie. Aby zapoznać się z ilustracjami obu miejsc, w których usuwa się zacięcia papieru, zobacz *Błędy dotyczące papieru* na stronie 41. Po zakończeniu usuwania zacięć papieru podłącz drukarkę z powrotem do zasilania, włącz ją i ponów próbę drukowania.
 - W przypadku drukowania etykiet sprawdź, czy etykieta nie odkleiła się w drukarce od arkusza.

Drukarka zwróciła pustą stronę

Rozwiązanie

 Być może rozpoczęto drukowanie, a następnie anulowano zadanie drukowania.

Jeśli zadanie drukowania zostało anulowane przed rozpoczęciem drukowania, drukarka mogła już załadować papier do drukowania. Przed rozpoczęciem kolejnego zadania drukowania drukarka wysunie pustą stronę.

 Do drukarki mogło zostać wysłane zadanie drukowania zawierające dużą ilość danych.

Zaczekaj, aż drukarka przeprowadzi konserwację głowicy drukującej przed dalszym drukowaniem.

Nie można drukować zdjęć przy użyciu domyślnych ustawień drukowania

Rozwiązanie Być może dla zdjęcia zmieniono ustawienia drukowania. Domyślne ustawienia drukowania są zastępowane ustawieniami wybranymi w aparacie dla pojedynczego zdjęcia. Anuluj wszystkie ustawienia drukowania zastosowane do

pojedynczego zdjęcia, usuwając zaznaczenie zdjęcia w aparacie. Więcej informacji można znaleźć w dokumentacji aparatu.

Podczas przygotowania do drukowania drukarka wysuwa papier

Rozwiązanie Być może drukarka jest narażona na bezpośrednie działanie światła słonecznego, które wpływa na działanie automatycznego czujnika papieru. Przenieś drukarkę w miejsce nienarażone na bezpośrednie działanie słońca.

Jakość wydruku jest niska

Rozwiązanie

- Użyj papieru fotograficznego przeznaczonego dla tej drukarki. Aby uzyskać najlepsze rezultaty, używaj papieru zalecanego w sekcji Wybieranie odpowiedniego papieru na stronie 9.
- Być może drukowanie odbywa się na niewłaściwej stronie papieru. Upewnij się, że papier jest załadowany stroną do druku skierowaną w dół.
- Być może w aparacie cyfrowym zostało wybrane ustawienie niskiej rozdzielczości. Zmniejsz rozmiar obrazu i ponów próbę drukowania. Aby w przyszłości uzyskać lepsze efekty, określ w aparacie cyfrowym ustawienie odpowiadające wyższej rozdzielczości zdjęć.
- Mógł wystąpić problem z głowicą drukującą. Spróbuj wykonać następujące czynności:
 - Uruchom procedurę automatycznego czyszczenia głowicy drukującej. Aby uzyskać więcej informacji, zobacz *Obsługa i konserwacja drukarki* na stronie 27.
 - Wyrównaj drukarkę. Aby uzyskać więcej informacji, zobacz Wyrównywanie drukarki na stronie 27.
 - Jeśli po wykonaniu wszystkich powyższych czynności w dalszym ciągu występują problemy z jakością wydruku, skontaktuj się z działem pomocy technicznej firmy HP.

Zdjęcia nie są drukowane prawidłowo

Rozwiązanie

- Być może papier fotograficzny jest załadowany nieprawidłowo. Załaduj papier fotograficzny stroną do druku skierowaną w dół.
- Być może papier fotograficzny nie jest prawidłowo podawany do drukarki. Spróbuj wykonać następujące czynności:
 - Sprawdź, czy nie nastąpiło zacięcie papieru. Aby uzyskać więcej informacji, zobacz Błędy dotyczące papieru na stronie 41.
 - Włóż papier fotograficzny do zasobnika papieru fotograficznego tak daleko, jak to możliwe.
 - Ładuj kolejno pojedyncze arkusze papieru fotograficznego.

Zdjęcia zaznaczone do drukowania w aparacie cyfrowym nie są drukowane

Rozwiązanie Niektóre aparaty cyfrowe pozwalają na zaznaczanie w pamięci wewnętrznej aparatu i na karcie pamięci zdjęć do drukowania. Jeśli zdjęcia zostaną zaznaczone w pamięci wewnętrznej, a następnie przeniesione na kartę pamięci, zaznaczenia nie zostaną skopiowane. Zaznacz zdjęcia do wydrukowania po przeniesieniu ich z wewnętrznej pamięci aparatu na kartę pamięci.

Aparat został podłączony do drukarki, ale nic się nie stało

Rozwiązanie Spróbuj wykonać następujące czynności:

- Upewnij się, że aparat jest podłączony do portu aparatu z przodu drukarki. Tylny port USB nie umożliwia podłączenia aparatu cyfrowego.
- Upewnij się, że aparat jest zgodny ze standardem PictBridge i jest ustawiony w tryb PictBridge, lub że jest to aparat HP z funkcją drukowania bezpośredniego. Drukarka współpracuje tylko z tymi dwoma typami aparatów.
- Sprawdź baterie aparatu. W razie potrzeby dokonaj wymiany.
- Ponownie włącz aparat.

Komunikaty o błędach

Przed skontaktowaniem się z działem pomocy technicznej firmy HP należy przeczytać tę sekcję w celu znalezienia wskazówek dotyczących rozwiązywania problemów lub odwiedzić internetową witrynę pomocy technicznej pod adresem www.hp.com/support.

Jeśli drukarka jest podłączona do komputera, na ekranie komputera mogą się pojawić następujące komunikaty o błędach:

- Błędy dotyczące papieru na stronie 41
- Błędy dotyczące kaset z atramentem na stronie 42
- Błędy dotyczące karty pamięci lub aparatu na stronie 46
- Błędy dotyczące drukowania przy użyciu komputera na stronie 47

Jeśli drukarka nie jest podłączona do komputera, należy sprawdzić kontrolki wskaźników:

Włącz	Wznów	Wskaźnik atramentu	Komentarze
Świeci na zielono	Miga	Nie świeci	Ta sekwencja kontrolek zwykle wskazuje na problem związany z papierem, taki jak zacięcie papieru, brak papieru lub unieruchomienie papieru. Aby uzyskać więcej informacji, zobacz <i>Błędy dotyczące papieru</i> na stronie 41. Może to również oznaczać problem z połączeniem, np. gdy aparat cyfrowy został odłączony w trakcie zadania drukowania. Aby uzyskać więcej informacji, zobacz <i>Błędy</i> <i>dotyczące komunikacji i drukowania przy użyciu</i> <i>komputera</i> na stronie 47.

Włącz	Wznów	Wskaźnik atramentu	Komentarze
Miga	Miga	Nie świeci	Karetka jest zablokowana. Aby uzyskać więcej informacji, zobacz <i>Komunikat o błędzie: The</i> <i>carriage is stalled (Karetka jest zablokowana).</i> na stronie 45.
Świeci na zielono	Nie świeci	Miga	Wystąpił problem z kasetą z atramentem, np. kaseta jest pusta, uszkodzona lub nieprawidłowa. Aby uzyskać więcej informacji, zobacz <i>Błędy dotyczące kaset z atramentem</i> na stronie 42.
Miga	Miga	Miga	Wystąpił problem sprzętowy. Aby uzyskać więcej informacji, zobacz <i>Na drukarce migają</i> wszystkie wskaźniki na stronie 36.

Błędy dotyczące papieru

(viza dalezy)

Przed skontaktowaniem się z działem pomocy technicznej firmy HP należy przeczytać tę sekcję w celu znalezienia wskazówek dotyczących rozwiązywania problemów lub odwiedzić internetową witrynę pomocy technicznej pod adresem www.hp.com/support.

Komunikat o błędzie: Paper Jam (Zacięcie papieru).

Rozwiązanie Wyłącz drukarkę, a następnie odłącz ją od źródła zasilania. Usuń z drukarki papier, który może blokować ścieżkę papieru. Zdejmij tylną pokrywę. Delikatnie wyjmij zacięty papier z drukarki, a następnie załóż z powrotem tylną pokrywę. Naciśnij przycisk **Wznów**, aby kontynuować drukowanie.



1 Zdejmij tylną pokrywę, aby usunąć zacięcia papieru.

Jeśli nie można usunąć całego zaciętego papieru z tyłu drukarki, spróbuj wyjąć go ze środka drukarki, otwierając pokrywę do usuwania zacięć papieru znajdującą się w górnej pokrywie.



1 Otwórz pokrywę do usuwania zacięć papieru, aby usunąć zacięty papier ze środka drukarki.

Podłącz kabel zasilający i włącz drukarkę.

Komunikat o błędzie: The printer is out of paper (W drukarce nie ma papieru).

Rozwiązanie Załaduj papier, a następnie naciśnij **Wznów**, aby wznowić drukowanie. Aby uzyskać instrukcje dotyczące ładowania papieru, zobacz *Wskazówki dotyczące ładowania papieru* na stronie 9.

Komunikat o błędzie: Unsupported media size (Nieobsługiwany rozmiar nośnika).

Rozwiązanie Drukarka nie może drukować na papierze o formacie załadowanym do zasobnika. Naciśnij przycisk **Wznów**, a następnie załaduj papier o obsługiwanym formacie. Listę obsługiwanych rozmiarów papieru można znaleźć w sekcji *Dane techniczne drukarki* na stronie 53.

Komunikat o błędzie: Automatic paper sensor failed (Błąd czujnika automatycznego rozpoznawania papieru).

Rozwiązanie Czujnik automatycznego rozpoznawania papieru jest zabrudzony lub uszkodzony. Spróbuj przesunąć drukarkę w inne miejsce, nienarażone na bezpośrednie działanie słońca, a następnie naciśnij przycisk **Wznów** i ponów próbę drukowania. Jeśli problem nadal występuje, odwiedź witrynę internetową pod adresem www.hp.com lub skontaktuj się z działem pomocy technicznej firmy HP.

Błędy dotyczące kaset z atramentem

Przed skontaktowaniem się z działem pomocy technicznej firmy HP należy przeczytać tę sekcję w celu znalezienia wskazówek dotyczących rozwiązywania problemów lub odwiedzić internetową witrynę pomocy technicznej pod adresem www.hp.com/support.

Komunikat o błędzie: Incorrect Ink Cartridge(s) (Nieprawidłowe kasety z atramentem).

Rozwiązanie Podczas pierwszej konfiguracji i użytkowania drukarki HP Photosmart należy zainstalować kasety z atramentem, które zostały dostarczone z drukarką. Atrament w tych kasetach ma specjalny skład umożliwiający jego zmieszanie z atramentem znajdującym się w zespole głowicy drukującej.

By rozwiązać ten problem, wymień wskazane kasety z atramentem na dołączone do urządzenia HP Photosmart.

Po zainicjowaniu urządzenia nie można używać wskazanych kaset z atramentem. Wymień kasety z atramentem na właściwe dla urządzenia HP Photosmart. Numery kaset, które można stosować w tej drukarce, znajdują się na ostatniej stronie okładki drukowanej wersji tego podręcznika.

Aby uzyskać więcej informacji na temat wymiany kaset z atramentem, zobacz *Wkładanie kaset z atramentem* na stronie 11.

Komunikat o błędzie: Replace Cartridge(s) Soon (Niedługo wymiana kaset).

Rozwiązanie We wskazanych kasetach z atramentem kończy się atrament.

Drukowanie można jeszcze kontynuować przez krótki czas dzięki atramentowi pozostałemu w zespole głowicy drukującej. Wymień wskazane kasety z atramentem lub naciśnij przycisk **Wznów**, aby kontynuować.

Aby uzyskać więcej informacji na temat wymiany kaset z atramentem, zobacz *Wkładanie kaset z atramentem* na stronie 11.

Komunikat o błędzie: Ink Cartridge(s) Empty (Kaseta z atramentem jest pusta).

Rozwiązanie Wymień wskazane kasety z atramentem na nowe.

- Jeśli brakuje czarnego atramentu, można kontynuować drukowanie z innymi kasetami z atramentem kolorowym, postępując zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie.
- Jeśli brakuje atramentu kolorowego, można kontynuować drukowanie z kasetą z atramentem czarnym, postępując zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie.

W zależności od stanu zadania drukowania można nacisnąć przycisk **Wznów**, aby kontynuować. Jeśli drukarka HP Photosmart jest w trakcie realizacji zadania drukowania, naciśnij przycisk **Anuluj** i uruchom ponownie zadanie drukowania.



Uwaga Jakość wydruku tekstu i zdjęć będzie się różnić od jakości uzyskiwanej przy użyciu wszystkich kaset z atramentem. Jeśli puste kasety z atramentem nie zostaną wkrótce wymienione, drukowanie stanie się niemożliwe.

Aby uzyskać więcej informacji na temat wymiany kaset z atramentem, zobacz *Wkładanie kaset z atramentem* na stronie 11.

Komunikat o błędzie: Cannot Print (Nie można drukować).

Rozwiązanie We wskazanych kasetach z atramentem skończył się atrament. Natychmiast wymień wskazane kasety z atramentem, aby wznowić drukowanie. Urządzenie HP Photosmart nie może kontynuować drukowania do czasu wymiany wskazanych kaset z atramentem. Drukowanie zostanie zatrzymane. Aby uzyskać więcej informacji na temat wymiany kaset z atramentem, zobacz *Wkładanie kaset z atramentem* na stronie 11.

Komunikat o błędzie: Ink Cartridge(s) Problem (Problem z kasetą z atramentem).

Rozwiązanie Brak wskazanych kaset z atramentem lub są one uszkodzone.

Natychmiast wymień wskazane kasety z atramentem, aby wznowić drukowanie. Jeśli w urządzeniu HP Photosmart nie brakuje kaset z atramentem, styki kasety z atramentem mogą wymagać czyszczenia.

Aby uzyskać więcej informacji na temat wymiany kaset z atramentem, zobacz *Wkładanie kaset z atramentem* na stronie 11. Aby uzyskać więcej informacji na temat czyszczenia styków kaset z atramentem, zobacz *Obsługa i konserwacja drukarki* na stronie 27.

Jeśli w drukarce HP Photosmart nie brakuje kaset z atramentem, a po wyczyszczeniu ich styków nadal wyświetlany jest ten komunikat o błędzie, należy wymienić uszkodzoną kasetę z atramentem. Wyjmij uszkodzoną kasetę z atramentem i sprawdź umieszczoną na jej spodzie datę końca gwarancji w formacie RRRR/MMM/DD. Jeśli okres gwarancji jeszcze nie upłynął, należy skontaktować się z działem pomocy technicznej firmy HP, aby otrzymać zamienną kasetę atramentem.

Komunikat o błędzie: Ink Expiration Nearly Expired (Niedługo upłynie okres przydatności atramentu). —LUB— Ink Cartridge(s) Expired (Kaseta z atramentem jest przeterminowana).

Rozwiązanie Każda kaseta z atramentem ma podany termin przydatności. Termin przydatności ma na celu ochronę systemu drukowania oraz zagwarantowanie dobrej jakości atramentu. Kiedy zostanie wyświetlony komunikat o przeterminowaniu atramentu, należy wymienić kasetę z atramentem, a następnie zamknąć okno komunikatu. Można też zrezygnować z wymiany kasety i kontynuować drukowanie, postępując zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie komputera. Firma HP zaleca wymianę przeterminowanych kaset. Firma HP nie odpowiada za jakość i niezawodność przeterminowanych kaset. Serwis lub naprawa urządzenia, jaka może być konieczna na skutek używania przeterminowanego atramentu, nie będzie objęta gwarancją.

Aby uzyskać więcej informacji na temat wymiany kaset z atramentem, zobacz *Wkładanie kaset z atramentem* na stronie 11.

Komunikat o błędzie: Non-HP Ink Cartridge(s) (Kaseta z atramentem nie jest firmy HP).

Rozwiązanie Wymień wskazane kasety z atramentem lub naciśnij przycisk **Wznów**, aby kontynuować.

Firma HP zaleca używanie oryginalnych kaset z atramentem HP. Oryginalne kasety z atramentem firmy HP są projektowane i testowane pod kątem współdziałania z drukarkami HP, co ułatwia uzyskiwanie znakomitych wydruków za każdym razem.



Uwaga Firma HP nie może zagwarantować odpowiedniej jakości i niezawodności atramentu wyprodukowanego przez inne firmy. Gwarancja nie obejmuje serwisu ani napraw drukarki wynikających z awarii lub uszkodzeń powstałych na skutek użycia atramentu firmy innej niż HP.

Jeśli masz pewność, że zakupione kasety z atramentem są oryginalnymi wyrobami firmy HP, odwiedź witrynę internetową pod adresem:

www.hp.com/go/anticounterfeit

Komunikat o błędzie: Original HP Ink Depleted (Zużyty oryginalny atrament HP).

Rozwiązanie Wymień wskazane kasety z atramentem lub naciśnij przycisk **Wznów**, aby kontynuować.

Firma HP zaleca używanie oryginalnych kaset z atramentem HP. Oryginalne kasety z atramentem firmy HP są projektowane i testowane pod kątem współdziałania z drukarkami HP, co ułatwia uzyskiwanie znakomitych wydruków za każdym razem.



Uwaga Firma HP nie może zagwarantować odpowiedniej jakości i niezawodności atramentu wyprodukowanego przez inne firmy. Gwarancja nie obejmuje serwisu ani napraw drukarki wynikających z awarii lub uszkodzeń powstałych na skutek użycia atramentu firmy innej niż HP.

Jeśli masz pewność, że zakupione kasety z atramentem są oryginalnymi wyrobami firmy HP, odwiedź witrynę internetową pod adresem:

www.hp.com/go/anticounterfeit

Komunikat o błędzie: The carriage is stalled (Karetka jest zablokowana).

Rozwiązanie Usuń wszystkie przedmioty, które blokują zespół głowicy drukującej.

Aby wyczyścić zespół głowicy drukującej

1. Otwórz górną pokrywę drukarki, a następnie otwórz pokrywę do usuwania zacięć papieru.



- 1 Otwórz pokrywę do usuwania zacięć papieru, aby wyczyścić zespół głowicy drukującej.
- Usuń wszystkie przedmioty, które blokują zespół głowicy drukującej, m.in. papier i wszelkie elementy opakowania.
- 3. Wyłącz drukarkę, a następnie włącz ją ponownie.
- 4. Zamknij pokrywę do usuwania zacięć papieru i pokrywę górną.

Komunikat o błędzie: Ink System Failure (Awaria systemu atramentu).

Rozwiązanie Nastąpiła awaria głowicy drukującej lub systemu dostarczania atramentu i urządzenie HP Photosmart nie może dalej drukować.

Wyłącz drukarkę, a następnie odłącz jej kabel zasilający. Zaczekaj około 10 sekund, a następnie podłącz go ponownie. Jeśli nie spowoduje to zniknięcia komunikatu o błędzie, skontaktuj się z działem pomocy technicznej firmy HP.

Błędy dotyczące karty pamięci lub aparatu

Przed skontaktowaniem się z działem pomocy technicznej firmy HP należy przeczytać tę sekcję w celu znalezienia wskazówek dotyczących rozwiązywania problemów lub odwiedzić internetową witrynę pomocy technicznej pod adresem www.hp.com/support.

Komunikat o błędzie: Camera is not supported or not in PictBridge mode (Aparat nie jest obsługiwany lub nie działa w trybie PictBridge). Sprawdź w Podręczniku użytkownika.

Rozwiązanie Drukarka HP Photosmart współpracuje tylko z aparatami cyfrowymi działającymi w trybie PictBridge oraz z aparatami fotograficznymi HP z funkcją drukowania bezpośredniego. Jeśli korzystasz z aparatu zgodnego ze standardem PictBridge, sprawdź, czy działa on w trybie PictBridge. Więcej informacji można znaleźć w dokumentacji aparatu.

Komunikat o błędzie: Cannot print photos (Nie można drukować zdjęć).

Rozwiązanie Brakuje ponad 10 zdjęć określonych w zadaniu drukowania, są one uszkodzone lub zapisano je w formacie pliku, który nie jest obsługiwany. Aby

uzyskać informacje o obsługiwanych typach plików, zobacz *Dane techniczne drukarki* na stronie 53.

- Zapisz zdjęcia na komputerze przy użyciu aparatu cyfrowego, a nie karty pamięci.
- Zapisz pliki na komputerze i wydrukuj je przy jego użyciu.

Komunikat o błędzie: Camera selections (DPOF) file has error (Błąd pliku zdjęć zaznaczonych w aparacie cyfrowym (DPOF)).

Rozwiązanie Drukarka nie może odczytać pliku DPOF z powodu uszkodzenia danych lub błędu dotyczącego karty pamięci. Wybierz ponownie zdjęcia w aparacie.

Komunikat o błędzie: Some camera-selected photos are not on card (Na karcie pamięci brakuje niektórych zdjęć zaznaczonych w aparacie cyfrowym).

Rozwiązanie Brakuje niektórych zdjęć wybranych przy użyciu aparatu lub zostały one usunięte. Spróbuj wykonać następujące czynności:

- Upewnij się, że zdjęcie nie zostało przypadkowo usunięte z karty pamięci.
- Zaznacz ponownie zdjęcia przy użyciu aparatu cyfrowego.

Błędy dotyczące komunikacji i drukowania przy użyciu komputera

Przed skontaktowaniem się z działem pomocy technicznej firmy HP należy przeczytać tę sekcję w celu znalezienia wskazówek dotyczących rozwiązywania problemów lub odwiedzić internetową witrynę pomocy technicznej pod adresem www.hp.com/support.

Komunikat o błędzie: Printer memory is full. Job was cancelled. Press OK. (Pamięć drukarki jest pełna. Zadanie zostało anulowane. Naciśnij przycisk OK).

Rozwiązanie Drukarka napotkała problem podczas drukowania zdjęć. Spróbuj wykonać następujące czynności:

- Aby wyczyścić pamięć drukarki, wyłącz drukarkę i włącz ją ponownie.
- Drukuj mniejszą liczbę zdjęć jednocześnie.
- Zapisz pliki na komputerze i wydrukuj je przy jego użyciu.
- Zapisz pliki na komputerze za pomocą czytnika kart pamięci, a następnie wydrukuj je przy użyciu komputera.

Komunikat o błędzie: HP Photosmart Disconnected! (Drukarka HP Photosmart odłączona!).

Rozwiązanie Drukarka nie może poprawnie komunikować się z komputerem. Być może oprogramowanie drukarki nie działa lub kabel jest poluzowany. Sprawdź, czy kabel USB jest prawidłowo podłączony zarówno do komputera, jak i do portu USB z tyłu drukarki. Jeśli kabel jest podłączony prawidłowo, sprawdź, czy jest zainstalowane oprogramowanie drukarki.

Komunikat o błędzie: Camera is not responding (Aparat nie odpowiada). Sprawdź połączenia i baterie aparatu lub wyłącz aparat i włącz go ponownie. Sprawdź w Podręczniku użytkownika.

Rozwiązanie Zadanie drukowania zostanie anulowane. Podłącz ponownie kabel USB do aparatu i drukarki, a następnie jeszcze raz wyślij zadanie drukowania.

Punkt obsługi klientów HP



 Uwaga Nazwa usług pomocy technicznej firmy HP może być różna w zależności od kraju/regionu.

W razie wystąpienia problemów należy postępować zgodnie z następującymi wskazówkami:

- 1. Zapoznaj się z dokumentacją dołączoną do drukarki.
- Jeśli nie możesz rozwiązać problemu na podstawie informacji zawartych w dokumentacji, odwiedź witrynę internetową pod adresem www.hp.com/support, gdzie możesz skorzystać z następujących rozwiązań:
 - uzyskanie dostępu w trybie online do stron pomocy technicznej,
 - wysłanie wiadomości e-mail do firmy HP w celu uzyskania odpowiedzi na pytania użytkownika,
 - połączenie z pracownikiem technicznym firmy HP za pomocą usługi czat w trybie online,
 - sprawdzenie, czy są dostępne aktualizacje oprogramowania.

Opcje pomocy technicznej oraz dostęp do nich mogą różnić się w zależności od produktu, kraju/regionu i języka.

 Jeśli nie można rozwiązać problemu przy użyciu pomocy ekranowej lub witryn sieci Web firmy HP, należy zadzwonić do działu pomocy technicznej firmy HP, korzystając z numeru właściwego dla danego kraju/regionu. Listę numerów telefonów dla poszczególnych krajów/regionów można znaleźć w sekcji *Telefoniczna obsługa klientów HP* na stronie 49.

Telefoniczna obsługa klientów HP

W okresie objętym gwarancją drukarki użytkownik może korzystać z bezpłatnej telefonicznej pomocy technicznej. Dodatkowe informacje są dostępne w umowie gwarancyjnej dostarczonej razem z drukarką. Aby sprawdzić, w jakim okresie usługi serwisowe są świadczone nieodpłatnie, odwiedź witrynę internetową www.hp.com/support.

Po zakończeniu okresu bezpłatnej telefonicznej pomocy technicznej można skorzystać z pomocy firmy HP odpłatnie. Aby uzyskać informacje na temat dostępnych opcji pomocy technicznej, należy skontaktować się z przedstawicielem firmy HP lub zadzwonić pod numer telefonu pomocy technicznej właściwy dla danego kraju/regionu.

Aby otrzymać wsparcie techniczne od firmy HP przez telefon, zadzwoń pod numer odpowiedni dla miejsca pobytu. Za połączenie pobierane są standardowe opłaty zgodnie z cennikiem operatora.

Ameryka Północna: Zadzwoń pod numer 1-800-474-6836 (1-800–HP-invent). Usługa telefonicznej pomocy technicznej w USA jest dostępna w języku angielskim oraz hiszpańskim 24 godziny na dobę, 7 dni w tygodniu (dni i godziny świadczenia usługi mogą ulec zmianie bez uprzedniego powiadomienia). Usługa jest bezpłatna w okresie gwarancji. Po upływie okresu gwarancyjnego może być naliczona opłata za usługę.

Europa Zachodnia: Klienci z Austrii, Belgii, Danii, Hiszpanii, Francji, Niemiec, Irlandii, Włoch, Holandii, Norwegii, Portugalii, Finlandii, Szwecji, Szwajcarii i Wielkiej Brytanii mogą uzyskać informacje na temat numerów telefonów dla swojego kraju/regionu w witrynie internetowej pod adresem www.hp.com/support.

Pozostałe kraje/regiony: Należy zapoznać się z listą numerów telefonów do działu obsługi klientów, która została zamieszczona na wewnętrznej stronie okładki tego podręcznika.

Uzyskiwanie pomocy przez telefon

Rozmowę z przedstawicielami działu obsługi klientów firmy HP należy przeprowadzić, będąc w pobliżu komputera i drukarki. Należy być przygotowanym na udzielenie następujących informacji:

- Numer modelu drukarki (umieszczony z przodu drukarki)
- Numer seryjny drukarki (umieszczony na spodzie drukarki)
- System operacyjny komputera
- Wersja oprogramowania drukarki:
 - Komputery z systemem Windows: Aby sprawdzić wersję oprogramowania drukarki, kliknij prawym przyciskiem myszy ikonę HP Digital Imaging Monitor na pasku zadań systemu Windows i wybierz polecenie Informacje.
 - Komputery Macintosh: Aby sprawdzić wersję oprogramowania drukarki, użyj okna dialogowego Print (Drukowanie).
- Komunikaty wyświetlane na monitorze komputera
- Odpowiedzi na następujące pytania:
 - Czy zgłaszany problem występował wcześniej? Czy można odtworzyć zaistniałą sytuację?
 - Czy bezpośrednio przed wystąpieniem problemu na używanym komputerze zostały zainstalowane nowe programy lub urządzenia?

Przekazanie urządzenia do serwisu firmy HP (dotyczy wyłącznie Ameryki Północnej)

HP zorganizuje odbiór i dostawę produktu do Centrum napraw HP. Firma HP pokrywa koszty przesyłki w obie strony. Usługa jest bezpłatna w okresie gwarancyjnym urządzenia.

Usługa HP Quick Exchange Service (dotyczy tylko Japonii)

製品に問題がある場合は以下に記載されている電話番号に連絡してください。製品が故 障している、または欠陥があると判断された場合、HP Quick Exchange Serviceがこの製 品を正常品と交換し、故障した製品を回収します。保証期間中は、修理代と配送料は無 料です。また、お住まいの地域にも依りますが、プリンタを次の日までに交換すること も可能です。

電話番号:0570-000511 (自動応答) :03-3335-9800 (自動応答システムが使用できない場合) サポート時間:平日の午前9:00から午後5:00まで 土日の午前10:00から午後5:00まで。 祝祭日および1月1日から3日は除きます。

サービスの条件

- サポートの提供は、カスタマケアセンターを通してのみ行われます。
- カスタマケアセンターがプリンタの不具合と判断した場合に、サービスを受けることができます。
 ご注意:ユーザの扱いが不適切であったために故障した場合は、保証期間中あっでも修理は有料となります。詳細については保証書を参照してください。

その他の制限

- 運送の時間はお住まいの地域によって異なります。 詳しくは、カスタマケアター に連絡してご確認ください。
- 出荷配送は、当社指定の配送業者が行います。
 ご注意: デバイスはインクカートリッジを取り外さないで返還してください。
- 配送は交通事情などの諸事情によって、遅れる場合があります。
- このサービスは、将来予告なしに変更することがあります。

Dodatkowe opcje gwarancyjne

Za dodatkową opłatą dostępne są rozszerzone opcje serwisowe dla tej drukarki. Należy przejść do witryny internetowej pod adresem www.hp.com/support, wybrać odpowiedni kraj/region i język, a następnie zapoznać się z zawartością obszaru usług i gwarancji w celu uzyskania szczegółowych informacji na temat rozszerzonych opcji serwisowych.

Rozdział 8

A Dane techniczne

Ta sekcja przedstawia minimalne wymagania systemowe związane z instalacją oprogramowania drukarki HP Photosmart oraz wybrane dane techniczne drukarki.

Szczegółowe informacje na temat danych technicznych drukarki i wymagań systemowych można znaleźć w pomocy ekranowej drukarki HP Photosmart. Aby uzyskać informacje o wyświetlaniu pomocy ekranowej drukarki HP Photosmart, zobacz *Witamy* na stronie 3.

Wymagania systemowe

Składnik	Minimalne wymagania dla komputerów z systemem Windows	Minimalne wymagania dla komputerów Macintosh
System operacyjny	Microsoft [®] Windows 98, 2000 Professional, Me, XP Home i XP Professional	Mac [®] OS X w wersji 10.3, 10.4 i nowszej
Procesor	Intel [®] Pentium [®] II (lub równoważny) i szybsze	G3 lub szybszy
Pamięć RAM	64 MB (zalecane 128 MB)	Mac OS X w wersji 10.3, 10.4 i nowszej: 128 MB
Wolne miejsce na dysku	500 MB	150 MB
Monitor wideo	800 x 600, kolor 16-bitowy lub lepszy	800 x 600, kolor 16-bitowy lub lepszy
Stacja dysków CD-ROM	4x	4x
Interfejsy komunikacyjne	USB: Microsoft Windows 98, 2000 Professional, Me, XP Home i XP Professional PictBridge: za pośrednictwem przedniego portu aparatu Bluetooth: za pośrednictwem opcjonalnego bezprzewodowego adaptera HP Bluetooth	USB: porty z przodu i z tyłu drukarki (Mac OS X w wersji 10.3, 10.4 i nowszych) PictBridge: za pośrednictwem przedniego portu aparatu Bluetooth: za pośrednictwem opcjonalnego bezprzewodowego adaptera HP Bluetooth
Przeglądarka	Microsoft Internet Explorer 5.5 lub nowsza	—

Dane techniczne drukarki

Kategoria	Dane techniczne
Formaty plików obrazów	JPEG format podstawowy
	TIFF 24-bity RGB nieskompresowany z przeplotem
	TIFF 24-bity YCbCr nieskompresowany z przeplotem

Załącznik A

ciąg dalszy)	
Kategoria	Dane techniczne
	TIFF 24-bity RGB spakowane porcje z przeplotem
	TIFF nieskompresowane/spakowane porcje 8-bitowe w odcieniach szarości
	TIFF nieskompresowane/spakowane porcje 8-bitowe w kolorach palety
	TIFF 1-bitowe nieskompresowane/spakowane/1D Huffman
Formaty plików wideo	Motion-JPEG AVI
	Motion-JPEG QuickTime
	MPEG-1
Dane techniczne nośników	Zalecana długość maksymalna: 61 cm (24 cale)
	Zalecana maksymalna grubość papieru: 292 µm (11,5 milicala)
	Zalecana maksymalna grubość kopert: 673 μm (26,5 milicala)
Obsługiwane rozmiary nośników	Rozmiary obsługiwane w przypadku drukowania przy użyciu komputera
	Od 7,6 x 12,7 cm do 22 x 61 cm (od 3 x 5 cali do 8,5 x 24 cale)
	Obsługiwane rozmiary przy drukowaniu z aparatu fotograficznego podłączonego do portu aparatu
	Jednostki metryczne: 10 x 15 cm (z zakładką i bez), A6; Jednostki brytyjskie: 3,5 x 5 cali, 4 x 6 cali (z zakładką i bez); Inne: Karty Hagaki
Obsługiwane typy nośników	Papier (zwykły, do drukarek atramentowych, fotograficzny i panoramiczny fotograficzny)
	Koperty
	Folie
	Etykiety
	Karty: indeksowe, pocztowe, Hagaki, A6, format L
	Naprasowanki
	Papier fotograficzny z naklejkami Avery C6611 i C6612: 10 x 15 cm (4 x 6 cali), 16 prostokątnych lub owalnych naklejek na stronie
	Etykiety firmy HP na dyski CD/DVD (niedostępne w niektórych krajach/regionach)
Zasobnik papieru —	Główny zasobnik
obsługiwane rozmiary nośników	Od 8 x 13 cm do 22 x 61 cm (od 3 x 5 cali do 8,5 x 24 cale)
	Zasobnik papieru fotograficznego
	Maksymalnie 10 x 15 cm (4 x 6 cali), z zakładkami lub bez zakładek
	Zasobnik wyiściowy

(ciąg dalszy)	1
Kategoria	Dane techniczne
	Wszystkie rozmiary obsługiwane przez główny zasobnik i zasobnik papieru fotograficznego
Pojemność zasobnika papieru	Główny zasobnik
	100 arkuszy zwykłego papieru
	14 kopert
	20–40 kart (zależnie od grubości)
	30 arkuszy etykiet
	25 arkuszy folii, naprasowanek lub papieru fotograficznego
	10 arkuszy papieru fotograficznego
	Zasobnik papieru fotograficznego
	20 arkuszy papieru fotograficznego
	50 arkuszy zwykłego papieru
	10 kart lub kopert
	25 arkuszy etykiet lub naprasowanek
Środowisko pracy	Zalecany zakres temperatury pracy: 15–30°C (59–86°F)
	Maksymalny zakres temperatury pracy: 5–40°C (41– 104°F)
	Zakres temperatury przechowywania: -40–60°C (-40– 140°F)
	Zalecany zakres wilgotności względnej: Wilgotność względna od 20% do 80%
	Maksymalny zakres wilgotności względnej: Wilgotność względna od 10% do 80%
Parametry fizyczne	Wysokość: 17,29 cm (6,81 cala).
	Szerokość: 46,25 cm (18,21 cala)
	Głębokość: 38,73 cm (15,25 cala)
	Waga : 7,37 kg
Pobór mocy	Podczas drukowania (maksymalny): 59 W
	Stan bezczynności: 10–12 W
	Tryb wyłączenia: Poniżej 1 W
Numer modelu zasilacza	Numer katalogowy HP 0957-2105
Wymagane zasilanie	100–240V prąd zmienny (±10%), 50–60 Hz (±3 Hz)
Kasety z atramentem	Kaseta z atramentem żółtym HP
	Kaseta z atramentem błękitnym HP
	Kaseta z atramentem jasnobłękitnym HP
	Kaseta z atramentem amarantowym HP
	Kaseta z atramentem jasnoamarantowym HP
	Kaseta z atramentem czarnym HP

Załącznik A

(ciąg dalszy)		
Kategoria	Dane techniczne	
	Uwaga Numery kaset, które można stosować w tej drukarce, znajdują się na ostatniej stronie okładki drukowanej wersji tego podręcznika. Jeśli drukarka była już kilkakrotnie używana, numery kaset można też znaleźć w oprogramowaniu drukarki. Aby uzyskać więcej informacji, zobacz <i>Wkładanie kaset z atramentem</i> na stronie 11.	
Szybkość drukowania	Wydruki czarno-białe: 32 str./min	
(maksymalna)	Wydruki kolorowe: 31 str./min	
	Zdjęcia : 14 sekund na każde zdjęcie o rozmiarach 10 x 15 cm (4 x 6 cali)	
Obsługa USB	Microsoft Windows 98, 2000 Professional, Me, XP Home i XP Professional	
	Mac OS X w wersji 10.3, 10.4 i nowszych	
	Firma HP zaleca stosowanie kabla zgodnego ze standardem USB 2.0 (maksymalna szybkość transmisji) o długości nie większej niż 3 metry (10 stóp).	

Gwarancja firmy HP

Produkt HP	Okres gwarancji
Nośniki oprogramowania	90 dni
Drukarka	1 rok
Kasety drukujące lub kasety z atramentem	Do wystąpienia wcześniejszego z dwóch zdarzeń wyczerpania się atramentu HP lub zakończenia się okresu gwarancyjnego nadrukowanego na wkładzie drukującym. Ta gwarancja nie odnosi się do wkładów drukujących firmy HP, które były powtórnie napełniane, reprodukowane, odnawiane, niewłaściwie użytkowane lub w jakikolwiek sposób przerabiane.
Akcesoria	1 rok, jeżeli nie określono inaczej

A. Zakres gwarancji

- 1. Firma Hewlett-Packard (HP) gwarantuje klientowi-użytkownikowi końcowemu, że wymienione wyżej produkty HP będą
- Firma Hewlett-Packard (HP) gwarantuje kilentowi-użytkownikowi końcowemu, że wymenione wyżej produkty HP będą wolne od wad materiałowych i wykonawczych przez podany powyżej okres, licząc od daty zakupu.
 Gwarancja HP dotycząca oprogramowania odnosi się wyłącznie do działania oprogramowania (wykonywania instrukcji programowych). Firma HP nie gwarantuje, że działanie produktu będzie wolne od zakłóceń i błędów.
 Gwarancja HP dobjenuje tylko te wady, które zostaną ujawnione podczas normalnego użytkowania produktu. Nie obejmuje ona innych problemów, w tym będących wynikiem: a. niewłaściwej obsługi lub niefachowo wykonanych modyfikacji; b. używania oprogramowania, nośników, części lub materiałów eksploatacyjnych, które nie pochodzą od firmy HP

 - lub nie są obsługiwane przez produkty HP;
- tub nie są obsłogiwane przeznaczeniem;
 c. ekspleatobracji niezgodnej z przeznaczeniem;
 d. nieautoryzowanej modyfikacji lub niewłaściwego użytkowania.
 4. W odniesieniu do drukarek HP, używanie kaset pochodzących od innego producenta lub ponownie napełnianych nie narusza warunków gwarancji ani zasad pomocy lechnicznej oferowanej nabywcy. Jeśli jednak błędna praca drukarki lub jej uszkodzenie jest wynikiem używania kaset innych producentów, kaset ponownie napełnianych lub kaset z atramentem, których termin przydatności upłynął, firma HP zastrzega sobie prawo do obciążenia nabywcy kosztami robocizny oraz materiałów użytych do usunięcia awartii lub uszkodzenia.
- 5. Jeśli w czasie obowiązywania gwarancji firma HP zostanie powiadomiona o defektach w produkcie, który jest objęty gwarancją HP, dokonana zostanie naprawa lub wymiana produktu, przy czym wybór usługi leży w gestii firmy HP. 6. Gdyby firma HP nie była w stanie naprawić lub wymienić wadliwego produktu objętego gwarancją HP, zobowiązuje się do
- wyblacenia równowartości ceny nabycia produktu w stosownym czasie od momentu zgłoszenia usterki. Firma HP nie jest zobowiązana do naprawy, wymiany produktu lub zwrotu jego równowartości w przypadku niedostarczenia wadliwego produktu do przedstawicielstwa HP. 7.
- Produkt oferowany zamiennie może być nowy lub prawie nowy, jednak pod względem funkcjonalności co najmniej równy produktowi podlegającemu wymianie.
- 9. Produkty HP mogą zawierać części, elementy i materiały pochodzące z odzysku, równoważne w działaniu częściom nowym.
- 10. Umowa gwarancyjna HP jest ważna w każdym kraju, w którym firma HP prowadzi dystrybucję produktu. Umowy dotyczące dodatkowego serwisu gwarancyjnego, w tym naprawy w miejscu użytkowania sprzętu, mogą być zawierane w każdym autoryzowanym punkcie serwisowym HP na terenie krajów, gdzie prowadzona jest dystrybucja danego produktu przez firmę HP lub autoryzowanego importera.
- Irmě HP liu autoryzowanego importera.
 B Ograniczenia gwarancji
 W STOPNIU DOPUSZCZALNYM PRZEZ OBOWIĄZUJĄCE PRAWO LOKALNE ANI FIRMA HP, ANI
 W SPÓŁPRACUJĄCY Z NIĄ DYSTRYBUTORZY NIE UDZIELAJĄ ŻADNYCH INNYCH GWARANCJI, ANI NIE ZMIENIAJĄ
 WARUNKÓW GWARANCJI JUŻ ISTNIEJĄCYCH, ZARÓWNO JAWNYCH JAK I DOMNIEMANYCH GWARANCJI
 SPRZEDAWALNOŚCI, ZADOWALAJĄCEJ JAKOŚCI I PRZYDATNOŚCI DO OKREŚLONEGO CELU.
- SPRZEDAWALNOSCI, ZADUWALJAJCEJ JAKOSCI I PRZ YDAI NOSCI DU OKRESLOINEGO CELU.
 Ograniczenia rękojmi
 W stopniu dopuszczalnym przez obowiązujące prawo lokalne, rekompensaty określone w postanowieniach niniejszej umowy gwarancyjnej są jedynymi i wyłącznymi rekompensatami, jakie przysługują klientom HP.
 W STOPNIU DOPUSZCZALNYM PRZEZ OBOWIĄZUJĄCE PRAWO LOKALNE, Z WYŁĄCZENIEM ZOBOWIĄZAŃ JAWNIE WYRAŻONYCH W NINIEJSZEJ UMOWIE GWARANCYJNEJ, ANI FIRMA HP, ANI WSPÓŁPRACUJĄCY Z NIĄ DYSTRYBUTORZY NIE PONOSZĄ ODPOWIEDZIALNOSCI ZA SZKODY BEZPOŚREDNIE, POŚREDNIE, ŁOŚCEDNIE, ŁOKEDNIE, ŁOKEDNIE, LOWE, PRZYPADKOWE I WYNIKOWE, NIEZALEŻNIE OD TEGO, CZY EWENTUALNE ROSZCZENIA ZNAJDĄ OPARCIE W GWARANCJI, KONTRAKCIE LUB INNYCH OGÓLNYCH ZASADACH PRAWNYCH, A TAKŻE W PRZYPADKU POWIADOMIENIA FIRMY O MOŻLIWOŚCI WYSTAPIENIA TAKICH USZKODZEŃ.
- D. Prawo lokalne
 - Umowa gwarancyjna daje nabywcy określone prawa. Nabywca może też posiadać dodatkowe prawa, zależnie od prawa stanowego w USA, prawa obowiązującego w poszczególnych prowincjach Kanady, a także od stanu prawnego w poszczególnych krajach świata.
 - poszczegolnych nająch swiata. Jeśli postanowienia niniejszej gwarancji nie są spójne z prawem lokalnym, niniejsza umowa gwarancyjna może zostać zmodyfikowana w stopniu zapewniającym zgodność z prawem lokalnym. W konkretnym systemie prawnym pewne zastrzeżenia i ograniczenia niniejszej gwarancji moga nie mieć zastosowania. Na przykład w niektórych stanach USA, jak również w niektórych systemach prawnych poza USA (m.in. w prowincjach Kanady), mogą zostać przyjęte inne 2 rozwiązania prawne, czyli:
 - Uzwązania prawne, czyn. a. wykluczenie tych zastrzeżeń i ograniczeń niniejszej gwarancji, które ograniczają ustawowe prawa nabywcy (np. w Wielkiej Brytanii); b. ograniczenie w inny sposób możliwości producenta do egzekwowania takich zastrzeżeń i ograniczeń;

 - b. ogranizet winny sposob indzitwoji podučenih od objezi kovalna dakot zabezlih ogranizati, i których producent nie może odrzucić lub zniesienie ograniczeń co do czasu trwania gwarancji dominemanych gwarancji, których producent nie może odrzucić lub zniesienie ograniczeń co do czasu trwania gwarancji dominemanych gwarancji, których producent 3. WARUNKI NINIEJSZEJ UMOWY GWARANCYJNEJ, Z POMINIĘCIEM DOPUSZCZALNYCH PRZEZ PRAWO WYJĄTKÓW, NIE WYKLUCZAJA, NIE OGRANICZAJA I NIE MÓDYFIKUJA OBOWIAZUJAJCYCH W TYCH KRAJACH PRZEPISÓW I WYKLUCZAJA, NIE OGRANICZAJA I NIE MÓDYFIKUJA OBOWIAZUJACYCH W TYCH KRAJACH PRZEPISÓW W ANA HANDLOWEGO, WARUNKI GWARANCJI STANOWIĄ NATOWIAST UZUPEŁNIENIE TYCH DOZDENOWI W ZODODAWANE OD ODZEDALOWICZAWU PO UTZYCIW UD DOZTANOWI NATOWIANI DOZDENOWI W ZODZIWANIE OD ODZEDALOWICZAWU PO UTZYCIW UD DOZTANOWI NATOWIANIA NATOWI PO UTZYCIW UD UD UTZYCIW UD DOZTANOWI NATOWIANIA NATOWIA NATOWI PO UTZYCIW UD UD UTZYCIW UD DOZTANOWI NATOWIANIA NATOWI NATOWI PO UTZYCIW UD DOZTANOWI NATOWI PRZEPISÓW W ZASTOSOWANIU DO SPRZEDAŻY PRODUKTÓW HP OBJĘTYCH JEJ POSTANOWIENIAMI. Szanowny Kliencie!

W załączeniu przedstawiamy nazwy i adresy spółek HP, które udzielają gwarancji HP w Państwa kraju.

HP informuje, że na podstawie umowy sprzedaży mogą Państwu przysługiwać ustawowe prawa wobec sprzedawcy dodatkowo do gwarancji. Gwarancja HP nie wyłącza, nie ogranicza ani nie zawiesza uprawnień kupującego wynikających z niezgodności towaru z umową

Polska: Hewlett-Packard Polska Sp. z o.o., ul. Szturmowa 2A, 02-678 Warszawa wpisana do rejestru przedsiębiorców w Sądzie Rejonowym dla m.st. Warszawy, XX Wydział Gospodarczy pod numerem KRS 0000016370

Załącznik B

Indeks

Α

Aktualizacja oprogramowania HP 32 aparaty druk bezpośredni 17 drukowanie pochodzących z nich zdjęć 17 PictBridge 17 podłączanie do drukarki 19 port 4 aparaty cyfrowe. patrz aparaty aparaty fotograficzne podłączanie do drukarki 17 aparaty zgodne z technologia PictBridge 17 atrament puste 43 sprawdzanie poziomu 30 wymiana niedługo 43

В

Bluetooth bezprzewodowy adapter 8 podłączanie do drukarki 17, 19 brak kasety z atramentem 44

С

cyfrowe aparaty HP z funkcją drukowania bezpośredniego 17 cyfrowy aparat fotograficzny zapisywanie zdjęć na komputerze 21 często zadawane pytania 35 czyszczenie drukarki 27 głowica drukująca 28 styki w kolorze miedzi 29

D

Dane techniczne 53 dokumentacja, drukarka 3 druk z aparatów 17 drukarka czyszczenie 27 dane techniczne 53 dokumentacja 3 elementy 4 komunikaty o błędach 40 obsługa i konserwacja drukarki 27 podłączanie 17, 19 przechowywanie 33 wyposażenie dodatkowe 7 Drukarka Dane techniczne 53 drukowanie bez użycia komputera 17 strona testowa 30 z aparatu PictBridge 17 zdjęcia 17 z kart pamięci 17 z komputera 23 z urządzenia Bluetooth 17 drukowanie dwustronne 8

Е

Energy Star 4

F

formaty plików, obsługiwane 53

G

głowica drukująca awaria 46 czyszczenie 28 zablokowanie 45 główny zasobnik ładowanie 9

Н

HP Instant Share 19
HP Photosmart Essential 23
HP Photosmart Premier 23
HP Photosmart Studio (tylko dla komputerów Mac) 24
HP Photosmart — udostępnianie 21, 25

form

I

informacje prawne prawny numer identyfikacyjny modelu 4

J

jakość drukowanie strony testowej 30 papier fotograficzny 33

Κ

kasety. patrz kasety z atramentem kasety drukujące przechowywanie 33 kasety z atramentem atrament innej firmy 44 brak 44 nieprawidłowe 42 poziom atramentu, sprawdzanie 13 przeterminowanie 44 puste 43 testowanie 30 uszkodzenie 44 wkładanie 13 wymiana 13 wymiana niedługo 43 zużyty atrament HP 45 komputer drukowanie 23 podłączanie do drukarki 19 wymagania systemowe 53 zapisywanie zdjęć 21 komunikaty o błędach 40

Ł

ładowanie papieru 9

Μ

Macintosh HP Photosmart Mac, oprogramowanie 24

0

obsługa i konserwacja drukarki 27 oprogramowanie drukarki aktualizacja 32 oprogramowanie drukarki, aktualizowanie 23 oświadczenia firmy Hewlett-Packard 4

Ρ

panel sterowania 6 papier dane techniczne 53 konserwacja 9, 33 kupowanie i wybieranie 9 ładowanie 9 podajniki 4 Photosmart — udostepnianie. patrz HP Photosmart --udostępnianie pobór mocy 4 podajniki papieru 4 pomoc 35 poziom atramentu, sprawdzanie 13 przechowywanie drukarki 33 kasety z atramentem 33 papier fotograficzny 33 przesyłanie zdjęć pocztą email 21 przyciski 6 Punkt obsługi klientów HP 49 pytania i odpowiedzi 35

R

rozwiązywanie problemów komunikaty o błędach 40 Punkt obsługi klientów HP 49

S

strona testowa 30 strona wyrównania 27

Т

transportowanie drukarki 7

U

USB dane techniczne 53 port 4 typ połączenia 19 uszkodzenie, kaseta z atramentem 44 uzyskiwanie pomocy 35

w

wkładanie kasety z atramentem 13 wskaźniki 7 wymagania systemowe 53 wymiana kaset z atramentem 13 wyposażenie dodatkowe 7 wyposażenie dodatkowe, drukowanie dwustronne 8 wyrównywanie drukarki 27

Ζ

zapisywanie zdjęć na komputerze 19 zasobnik papieru fotograficznego ładowanie 10 zdjęcia drukowanie 17 przesyłanie pocztą e-mail 21 zapisywanie na komputerze 19