HP Photosmart D7300 series Podręcznik użytkownika









www.hp.com/support

	1
021 672 280	الجزائر
Argentina (Buenos Aires)	54-11-4708-1600
Argentina	0-800-555-5000
Australia	www.hp.com/support/ australia
Österreich	www.hp.com/support
17212049	البحرين
België	www.hp.com/support
Belgique	www.hp.com/support
Brasil (Sao Paulo)	55-11-4004-7751
Brasil	0-800-709-7751
Canada (Mississauga Area)	(905) 206-4663
Canada	1-800-474-6836
Central America & The Caribbean	www.hp.com/support
Chile	800-360-999
中国	www.hp.com/support/ china
Colombia (Bogotá)	571-606-9191
Colombia	01-8000-51-4746-8368
Costa Rica	0-800-011-1046
Česká republika	810 222 222
Danmark	www.hp.com/support
	1-999-119
Ecuador (Andinatel)	800-711-2884
Ecuador (Pacifitel)	1-800-225-528 800-711-2884
(02) 6910602	مصر
El Salvador	800-6160
España	www.hp.com/support
France	www.hp.com/support
Deutschland	www.hp.com/support
Ελλάδα (από το εξωτερικό)	+ 30 210 6073603
Ελλάδα (εντός Ελλάδας)	801 11 75400
Ελλάδα (από Κύπρο)	800 9 2654
Guatemala	1-800-711-2884
香港特別行政區	www.hp.com/support/ hongkong
Magyarország	06 40 200 629
India	www.hp.com/support/ india
Indonesia	www.hp.com/support
+9/1 4 224 9189	العراق
+9/1 4 224 9189	الحويت
+9/14 224 9189	لبیان
+9/1 4 224 9189	فطر
+9/1 4 224 9189	اليمن
Ireland	www.hp.com/support
1-700-503-048	ישראל .
	www.np.com/support
Junaica	1-000-/11-2004

日本	www.hp.com/support/ Japan
0800 222 47	الاردن
한국	www.hp.com/support/ korea
Luxembourg	www.hp.com/support
Malaysia	www.hp.com/support
Mauritius	(262) 262 210 404
México (Ciudad de México)	55-5258-9922
México	01-800-472-68368
081 005 010	النمعرب
Nederland	www.hp.com/support
New Zealand	www.hp.com/support
Nigeria	1 3204 999
Norge	www.hp.com/support
24791773	عماں
Panamá	1-800-711-2884
Paraguay	009 800 54 1 0006
Perú	0-800-10111
Philippines	www.hp.com/support
Polska	22 5666 000
Portugal	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)	095 777 3284
Россия (Санкт-Петербург)	812 332 4240
Россия (Санкт-Петербург) 800 897 1415	812 332 4240 السعودية
Россия (Санкт-Петербург) 800 897 1415 Singapore	812 332 4240 السعودية www.hp.com/support/ singapore
Россия (Санкт-Петербург) 800 897 1415 Singapore Slovensko	812 332 4240 السعودية www.hp.com/support/ singapore 0850 111 256
Россия (Санкт-Петербург) 800 897 1415 Singapore Slovensko South Africa (international) South Africa (RSA)	812 332 4240 السعودية www.hp.com/support/ singapore 0850 111 256 + 27 11 2589301 086 0001030
Россия (Санкт-Петербург) 800 897 1415 Singapore Slovensko South Africa (international) South Africa (RSA) Rest of West Africa	812 332 4240 السعودية www.hp.com/support/ singapore 0850 111 256 + 27 11 2589301 086 0001030 + 351 213 17 63 80
Россия (Санкт-Петербург) 800 897 1415 Singapore Slovensko South Africa (international) South Africa (RSA) Rest of West Africa Suomi	812 332 4240 السعودية www.hp.com/support/ singapore 0850 111 256 + 27 11 2589301 086 0001030 + 351 213 17 63 80 www.hp.com/support
Россия (Санкт-Петербург) 800 897 1415 Singapore Slovensko South Africa (international) South Africa (RSA) Rest of West Africa Suomi Sverige	السعودية السعودية www.hp.com/support/ singapore 0850 111 256 + 27 11 2589301 086 0001030 + 351 213 17 63 80 www.hp.com/support www.hp.com/support
Россия (Санкт-Петербург) 800 897 1415 Singapore Slovensko South Africa (international) South Africa (RSA) Rest of West Africa Suomi Sverige Switzerland	812 332 4240 السعودية www.hp.com/support/ singopore 0850 111 256 + 27 11 2589301 086 0001030 + 351 213 17 63 80 www.hp.com/support www.hp.com/support
Россия (Санкт-Петербург) 800 897 1415 Singapore Slovensko South Africa (international) South Africa (RSA) Rest of West Africa Suomi Sverige Switzerland 臺灣	812 332 4240 السعودية www.hp.com/support/ singapore 0850 111 256 + 27 11 2589301 086 0001030 + 351 213 17 63 80 www.hp.com/support www.hp.com/support www.hp.com/support www.hp.com/support/ taiwan
Россия (Санкт-Петербург) 800 897 1415 Singapore Slovensko South Africa (international) South Africa (RSA) Rest of West Africa Suomi Sverige Switzerland 臺灣 ไทม	812 332 4240 السعودية www.hp.com/support/ singapore 0850 111 256 + 27 11 2589301 086 0001030 + 351 213 17 63 80 www.hp.com/support www.hp.com/support www.hp.com/support/ taiwan
Россия (Санкт-Петербург) 800 897 1415 Singapore Slovensko South Africa (international) South Africa (RSA) Rest of West Africa Suomi Sverige Switzerland 臺灣 Inu 071 891 391	812 332 4240 السعودية www.hp.com/support/ singapore 0850 111 256 + 27 11 2589301 086 0001030 + 351 213 17 63 80 www.hp.com/support www.hp.com/support www.hp.com/support/ taiwan www.hp.com/support/ taiwan
Россия (Санкт-Петербург) 800 897 1415 Singapore Slovensko South Africa (international) South Africa (RSA) Rest of West Africa Suomi Sverige Switzerland 臺灣 Inu 071 891 391 Trinidad & Tobago	812 332 4240 السعودية www.hp.com/support/ singapore 0850 111 256 + 27 11 2589301 086 0001030 + 351 213 17 63 80 www.hp.com/support www.hp.com/support www.hp.com/support www.hp.com/support/ taiwan www.hp.com/support zieino 1-800-711-2884
Poccus (Caнкт-Terep6ypr) 800 897 1415 Singapore Slovensko South Africa (international) South Africa (RSA) Rest of West Africa Suomi Sverige Switzerland 臺灣 Inu 071 891 391 Trinidad & Tobago Türkiye	812 332 4240 السعودية www.hp.com/support/ singapore 0850 111 256 + 27 11 2589301 086 0001030 + 351 213 17 63 80 www.hp.com/support www.hp.com/support www.hp.com/support www.hp.com/support taiwan www.hp.com/support taiwan 1-800-711-2884 +90 212 444 71 71
Россия (Санкт-Петербург) 800 897 1415 Singapore Slovensko South Africa (international) South Africa (RSA) Rest of West Africa Suomi Sverige Switzerland 臺灣 1nu 071 891 391 Trinidad & Tobago Türkiye Україна	812 332 4240 السعودية www.hp.com/support/ singapore 0850 111 256 + 27 11 2589301 086 0001030 + 351 213 17 63 80 www.hp.com/support www.hp.com/support www.hp.com/support/ taiwan www.hp.com/support/ taiwan www.hp.com/support/ taiwan 1-800-711-2884 +90 212 444 71 71 [044] 230-51-06
Россия (Санкт-Петербург) 800 897 1415 Singapore Slovensko South Africa (international) South Africa (RSA) Rest of West Africa Suomi Sverige Switzerland 臺灣 1nu 071 891 391 Trinidad & Tobago Türkiye Україна 600 54 47 47	السعودية السعودية www.hp.com/support/ singapore 0850 111 256 + 27 11 2589301 086 0001030 + 351 213 17 63 80 www.hp.com/support www.hp.com/support www.hp.com/support www.hp.com/support zitiwan www.hp.com/support 1.800-711-2884 +90 212 444 71 71 [044] 230-51-06
Россия (Санкт-Петербург) 800 897 1415 Singapore Slovensko South Africa (international) South Africa (RSA) Rest of West Africa Surige Switzerland 臺灣 1nu 071 891 391 Trinidad & Tobago Türkiye Україна 600 54 47 47 United Kingdom	السعودية السعودية السعودية www.hp.com/support/ singapore 0850 111 256 + 27 11 2589301 086 0001030 + 351 213 17 63 80 www.hp.com/support www.hp.com/support www.hp.com/support/ taiwan www.hp.com/support/ taiwan 1-800-711-2884 +90 212 444 71 71 (044) 230-51-06 الإمارات العربية المتحدة
Россия (Санкт-Петербург) 800 897 1415 Singapore Slovensko South Africa (international) South Africa (RSA) Rest of West Africa Sumi Sverige Switzerland 臺灣 1nu 071 891 391 Trinidad & Tobago Türkiye Україна 600 54 47 47 United Kingdom United States	السعودية السعودية السعودية www.hp.com/support/ singapore 0850 111 256 + 27 11 2589301 086 0001030 + 351 213 17 63 80 www.hp.com/support www.hp.com/support www.hp.com/support/ taiwan www.hp.com/support/ taiwan 1-800-711-2884 +90 212 444 71 71 [044] 230-51-06 الإمارات العربية المتحدة الإمارات العربية المتحدة www.hp.com/support www.hp.com/support
Россия (Санкт-Петербург) 800 897 1415 Singapore Slovensko South Africa (international) South Africa (RSA) Rest of West Africa Surige Switzerland 臺灣 1nu 071 891 391 Trinidad & Tobago Türkiye Україна 600 54 47 47 United Kingdom United States Uruguay	812 332 4240 السعودية السعودية www.hp.com/support/ singapore 0850 111 256 + 27 11 2589301 086 0001030 + 351 213 17 63 80 www.hp.com/support www.hp.com/support www.hp.com/support/ taiwan www.hp.com/support/ taiwan 1-800-711-2884 +90 212 444 71 71 [044] 230-51-06 توني الإمارات العربية المتحدة الإمارات العربية المتحدة www.hp.com/support www.hp.com/support www.hp.com/support
Россия (Санкт-Петербург) 800 897 1415 Singapore Slovensko South Africa (international) South Africa (RSA) Rest of West Africa Suomi Sverige Switzerland 臺灣 1nu 071 891 391 Trinidad & Tobago Türkiye Україна 600 54 47 47 United Kingdom United States Uruguay	812 332 4240 السعودية السعودية www.hp.com/support/ singapore 0850 111 256 + 27 11 2589301 086 0001030 + 351 213 17 63 80 www.hp.com/support www.hp.com/support www.hp.com/support/ taiwan www.hp.com/support/ 1-800-711-2884 +90 212 444 71 71 (044) 230-51-06 تونس الإمارات العربية المتحدة الإمارات العربية المتحدة 0004-054-177 58212278-8666
Россия (Санкт-Петербург) 800 897 1415 Singapore Slovensko South Africa (international) South Africa (RSA) Rest of West Africa Suomi Sverige Switzerland 臺灣 Înu 071 891 391 Trinidad & Tobago Türkiye Україна 600 54 47 47 United Kingdom United States Uruguay Venezuela (Caracas)	812 332 4240 السعودية السعودية www.hp.com/support/ singapore 0850 111 256 + 27 11 2589301 086 0001030 + 351 213 17 63 80 www.hp.com/support www.hp.com/support www.hp.com/support/ taiwan www.hp.com/support/ 1.800-711-2884 +90 212 444 71 71 (044) 230-51-06 تونين الإمارات المربية المتحدة الإمارات المربية المتحدة 0004-054-177 582122278-8666 0.800-474-68368

HP Photosmart D7300 series

HP Photosmart D7300 series Podręcznik użytkownika

Prawa autorskie i znaki towarowe

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

Informacje zawarte w tym dokumencie mogą ulec zmianie bez uprzedzenia. 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 tym dokumencie moga ulec zmianie bez uprzedzenia. Wszelkie prawa zastrzeżone. Reprodukcja, adaptacja lub tłumaczenie tego podręcznika nie jest dozwolone bez uprzedniej pisemnej zgody firmy Hewlett-Packard, z wyjątkiem przypadków dozwolonych w ramach praw autorskich. Jedynymi obowiazujacymi 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 bądź 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.

Obowiązkowy numer identyfikacyjny modelu

Ze względu na obowiązek identyfikacji produktowi nadano prawny numer modelu (Regulatory Model Number). Prawny numer modelu dla tego produktu: VCVRA-0603. Nie należy mylić numeru prawnego z nazwą handlową (np. HP Photosmart D7300 series) lub numerami produktów (np. Q7057A).

Pełną listę uwag prawnych można znaleźć w pomocy ekranowej.

Pobór mocy — Energy Star®

Firma Hewlett-Packard jest zaangażowana w wytwarzanie wysokiej jakości produktów w sposób zgodny z zasadami ochrony środowiska. Informacje na temat programu firmy HP dotyczącego produktów przyjaznych dla środowiska można znaleźć w pomocy ekranowej.

Spis treści

1	Witamy	3
	Funkcje specjalne	3
	Otwieranie pomocy ekranowej urządzenia Drukarka HP Photosmart	4
	Elementy drukarki	4
	Moduły opcjonalne	7
	Menu drukarki	8
	Drukuj	8
	Zapisz	9
	Udostępnij	9
	Ustawienia	9
2	Przygotowanie do drukowania	11
	Ładowanie papieru	11
	Wybieranie odpowiedniego papieru	11
	Ładowanie papieru	11
	Włóż pojemniki z tuszem	13
	Kupowanie wymiennych pojemników z tuszem	13
	Wskazówki dotyczące pojemników z tuszem	14
	Wkładanie i wymiana pojemników z tuszem	15
	Wkładanie kart pamięci do drukarki	16
	Obsługiwane formaty plików	17
	Wkładanie karty pamięci	17
	Typy kart pamięci	17
	Wyjmowanie karty pamięci	19
3	Drukowanie fotografii bez użycia komputera	21
	Drukowanie zdjęć	21
	Drukowanie zdjęć z karty pamięci	21
	Drukowanie zdjęć z aparatu cyfrowego	24
	Drukowanie zdjęć z odtwarzacza iPod	25
	Układy zdjęć	25
	Poprawianie jakości zdjęć	27
	Kreatywne pomysły	28
4	Podłączanie urządzeń	31
	Podłączanie innych urządzeń	31
	Zapisywanie zdjęć na komputerze	33
	Podłączanie za pośrednictwem HP Photosmart — udostępnianie	33
5	Drukowanie z komputera	35
	Korzystanie z twórczych opcji oprogramowania drukarki	35
	HP Photosmart Premier	35
	HP Photosmart Essential	36
	HP Photosmart — udostępnianie	36
	Ustawianie preferencji drukowania	36
	Otwieranie pomocy elektronicznej	37
_	Funkcje technologii HP Real Life	37
6	Obsługa i konserwacja drukarki	39
	Czyszczenie i konserwacja drukarki	39

	Czyszczenie obudowy drukarki	39
	Wyrównywanie pojemników	
	Drukowanie strony próbnej	40
	Automatyczne czyszczenie głowicy drukującej	40
	Ręczne czyszczenie styków pojemnika z tuszem	40
	Drukowanie raportu na stronie testowej	41
	Aktualizacja oprogramowania	42
	Przechowywanie i transportowanie drukarki oraz pojemników z tuszem	43
	Przechowywanie i transportowanie drukarki	43
	Przechowywanie i transportowanie pojemników z tuszem	44
	Utrzymywanie jakości papieru fotograficznego	44
7	Rozwiązywanie problemów	45
	Problemy sprzętowe z drukarką	45
	Problemy z drukowaniem	47
	Komunikaty o błędach	51
	Błędy dotyczące papieru	51
	Błędy dotyczące pojemników z tuszem	52
	Błędy dotyczące kart pamięci	57
	Błędy dotyczące komunikacji i drukowania przy użyciu komputera	60
8	Pomoc techniczna firmy HP	63
	Sposób uzyskiwania pomocy technicznej	63
	Pomoc techniczna firmy HP przez telefon	63
	Okres obsługi telefonicznej	63
	Uzyskiwanie pomocy przez telefon	63
	Po upływie okresu obsługi telefonicznej	64
	Dodatkowe opcje gwarancyjne	64
Α	Dane techniczne	65
	Wymagania systemowe	65
	Parametry techniczne drukarki	65
в	Gwarancja firmy HP	69
Ind	eks	71

1 Witamy

Dziękujemy za dokonanie zakupu drukarki HP Photosmart D7300 series! Ta nowa drukarka fotograficzna umożliwia drukowanie pięknych zdjęć, 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 przejrzeć pomoc elektroniczną. Informacje na temat korzystania z drukarki podłączonej do komputera znajdują się w sekcji *Drukowanie z komputera* na stronie 35. Informacje dotyczące instalowania oprogramowania można znaleźć w podręczniku *Szybki start*.

Użytkownicy domowi mogą uzyskać informacje na następujące tematy:

- Drukowanie zdjęć bez obramowania przy użyciu drukarki lub komputera
- Wybieranie układu zdjęcia
- Przekształcanie zdjęcia kolorowego na czarno-białe lub stosowanie efektów kolorystycznych, takich jak sepia lub postarzanie

Razem z drukarką dostarczana jest następująca dokumentacja:

- Szybki start: Podręcznik Szybki start zawiera objaśnienia dotyczące konfigurowania drukarki, instalowania jej oprogramowania i drukowania pierwszych zdjęć.
- Podręcznik użytkownika: Podręcznik użytkownika to dokument, który właśnie czytasz. Ten podręcznik zawiera omówienie podstawowych funkcji drukarki, sposobu korzystania z drukarki bez podłączania jej do komputera oraz informacje dotyczące rozwiązywania problemów sprzętowych.
- Pomoc ekranowa: W pomocy ekranowej drukarki Drukarka HP Photosmart można znaleźć 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 11.
- Technologie HP Real Life ułatwiają uzyskanie lepszych zdjęć. Automatyczne usuwanie efektu czerwonych oczu i funkcja przystosowania do oświetlenia w celu uwypuklenia szczegółów w ciemniejszych obszarach fotografowanej sceny to tylko przykłady wielu dostępnych technologii. Z licznych opcji edycji oraz korekcji zdjęć można korzystać za pomocą panelu sterowania lub oprogramowania drukarki. Aby uzyskać więcej informacji na temat korzystania z tych funkcji za pomocą panelu sterowania, zobacz *Poprawianie jakości zdjęć* na stronie 27. Aby uzyskać więcej informacji na temat korzystania z tych funkcje technologii *HP Real Life* na stronie 37.

Otwieranie pomocy ekranowej urządzenia Drukarka HP Photosmart

Po zainstalowaniu na komputerze oprogramowania urządzenia Drukarka HP Photosmart można wyświetlić pomoc ekranową urządzenia Drukarka HP Photosmart:

- Komputer z systemem Windows: Z menu Start wybierz kolejno polecenia: Programy (w systemie Windows XP wybierz polecenie Wszystkie programy) > HP > HP Photosmart D7300 series > Pomoc drukarki Photosmart.
- Komputer Macintosh: W aplikacji Finder wybierz kolejno polecenia: Help (Pomoc)
 Mac Help (Pomoc Mac), a następnie polecenia: Help Center (Centrum pomocy)
 HP Photosmart Premier help (Pomoc) > Drukarka HP Photosmart help (Pomoc urządzenia).

Elementy drukarki



Przód drukarki

1	Przycisk Włącz: Naciśnij ten przycisk, aby włączyć drukarkę.
2	Pokrywa górna : Podnieś tę pokrywę, aby uzyskać dostęp do pojemników z tuszem i usunąć zacięcia papieru. W celu podniesienia pokrywy chwyć ją poniżej logo HP i pociągnij do góry.
3	Ekran dotykowy: Umożliwia przeglądanie i drukowanie zdjęć, menu i wiadomości.
4	Podajnik wyjściowy: Umożliwia odbieranie wydruków. Podniesienie tego podajnika umożliwia dostęp do podajnika fotograficznego.
5	Podajnik główny : Wyciągnij ten podajnik i umieść w nim papier, folie, koperty lub inne nośniki stroną do druku skierowaną w dół.
6	Podajnik fotograficzny : Unieś podajnik wyjściowy i umieść w podajniku fotograficznym papier o małym rozmiarze (maks. 10 x 15 cm lub 4 x 6 cali) stroną do druku skierowaną w dół. Papier może być z zakładkami lub bez zakładek.
7	Gniazda kart pamięci : W tych gniazdach umieszczane są karty pamięci. Aby uzyskać listę obsługiwanych kart pamięci, zobacz <i>Wkładanie kart pamięci do drukarki</i> na stronie 16.
8	Port aparatu: Umożliwia podłączenie aparatu cyfrowego zgodnego ze standardem PictBridge™, opcjonalnej karty bezprzewodowej HP Bluetooth® lub odtwarzacza iPod.



Tył drukarki

1	Złącze kabla zasilającego : Port ten umożliwia podłączenie kabla zasilającego dostarczonego razem z drukarką.
2	Port USB: Port ten umożliwia podłączenie drukarki do komputera.
3	Tylne drzwiczki : Zdejmij te drzwiczki, aby usunąć zacięcie papieru lub zainstalować opcjonalny moduł HP automatycznego druku dwustronnego. Patrz <i>Moduły opcjonalne</i> na stronie 7.



Podajnik główny i wyjściowy

1	Prowadnica szerokości papieru: Ustaw tę prowadnicę w taki sposób, aby ściśle przylegała do brzegu papieru w podajniku głównym.
2	Podajnik wyjściowy: Umożliwia odbieranie wydruków. Podniesienie tego podajnika umożliwia dostęp do podajnika fotograficznego.
3	Przedłużenie podajnika wyjściowego : Pociągnij przedłużenie do siebie, aby zwiększyć długość podajnika wyjściowego i umożliwić odbieranie wydruków.
4	Podajnik główny : Wyciągnij ten podajnik i umieść w nim zwykły papier, folie, koperty lub inne nośniki stroną do druku skierowaną w dół.
5	Uchwyt podajnika głównego: Pociągnij do siebie, aby wydłużyć podajnik główny.
6	Prowadnica długości papieru: Ustaw tę prowadnicę w taki sposób, aby ściśle przylegała do końca arkuszy papieru w podajniku głównym.



Podajnik fotograficzny

- 1 **Prowadnica szerokości papieru**: Ustaw tę prowadnicę w taki sposób, aby ściśle przylegała do brzegu papieru w podajniku fotograficznym.
- 2 **Prowadnica długości papieru**: Ustaw tę prowadnicę w taki sposób, aby ściśle przylegała do końca arkuszy papieru w podajniku fotograficznym.



Panel sterowania

1	Przycisk Włącz: Umożliwia włączanie drukarki lub przełączanie jej w tryb energooszczędny.
2	Podgląd wydruku: Umożliwia podgląd wybranego zdjęcia lub zdjęć.
3	Drukuj : Umożliwia drukowanie wybranych zdjęć z włożonej karty pamięci lub z aparatu podłączonego do przedniego portu aparatu.
4	Anuluj: Umożliwia usuwanie zaznaczenia zdjęć, zamykanie menu lub zatrzymywanie wybranych operacji.
5	Obróć: Umożliwia obrócenie zdjęcia lub pola przycinania.
6	Powiększenie (+)(-) : Umożliwiają powiększanie lub zmniejszanie zdjęcia lub pola przycinania. Podczas wyświetlania zdjęć przy normalnym poziomie powiększenia naciśnięcie przycisku Powiększenie (-) powoduje wyświetlanie czterech zdjęć naraz.
7	Automatyczna korekcja : Automatycznie poprawia drukowane zdjęcia przez zastosowanie funkcji jasności, kontrastu, ostrości i usuwania efektu czerwonych oczu.



Lampki wskaźników

- 1 **Kontrolka zasilania**: Świeci na niebiesko, gdy drukarka jest włączona. W przeciwnym razie nie świeci.
- 2 **Kontrolka drukowania**: Świeci na niebiesko, gdy drukarka jest włączona i gotowa do drukowania. Miga na niebiesko, gdy drukarka drukuje lub wykonuje automatyczne czynności konserwacyjne.
- 3 Kontrolka Uwaga: Miga, gdy wystąpi błąd. Na ekranie dotykowym są wyświetlane instrukcje oraz informacje na temat tego błędu. Aby uzyskać więcej informacji, patrz Świeci kontrolka Uwaga na stronie 45.
- 4 **Kontrolka automatycznej korekcji**: Świeci na niebiesko, gdy funkcja automatycznej korekcji jest włączona.
- 5 Kontrolka karty pamięci: Świeci na niebiesko, gdy włożona jest karta pamięci. Miga na niebiesko, gdy drukarka komunikuje się z kartą pamięci. Nie świeci, gdy karta pamięci nie została włożona lub została włożona więcej niż jedna karta. Zaczyna świecić po wystąpieniu problemu wymagającego interwencji użytkownika. Odpowiednie instrukcje są wyświetlane na ekranie drukarki.

Moduły opcjonalne

Dostępne jest opcjonalne wyposażenie dodatkowe, umożliwiające używanie drukarki jako urządzenia przenośnego i drukowanie w dowolnym miejscu i czasie. 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. W niektórych krajach/regionach moduł ten może nie być dostępny.
Karta bezprzewodowa HP Bluetooth®	Kartę bezprzewodową HP Bluetooth® należy umieścić w porcie aparatu znajdującym się z przodu drukarki. Umożliwia ona drukowanie materiałów z różnych urządzeń obsługujących technologię Bluetooth, takich jak aparaty cyfrowe, telefony z aparatami i urządzenia PDA. Więcej informacji na temat drukowania z użyciem tej karty można znaleźć na stronach internetowych pod adresem
1 Włóż kartę Bluetooth do przedniego portu aparatu	www.hp.com/go/bluetooth.

Menu drukarki

Dotknij ikony domu w lewym górnym rogu ekranu, aby przejść do ekranu głównego. Ekran główny umożliwia dostęp do wszystkich funkcji i do wszystkich menu ustawień.

Drukuj

Kreator: Kreator prowadzi użytkownika przez proces drukowania.

4×6: Drukowanie zdjęć 4 × 6 cali (10 × 15 cm).

Powiększ.: Opcja Powiększenie umożliwia drukowanie zdjęć różnej wielkości.

Wszystkie: Wybierz, aby wydrukować wszystkie zdjęcia z karty pamięci włożonej do drukarki.

Inne projekty: Opcja Inne projekty umożliwia drukowanie zdjęć panoramicznych, zdjęć na etykietach CD/DVD firmy HP oraz zdjęć w formacie portfelowym i paszportowym.

- Wydruk panoramy: Umożliwia włączenie (On) lub wyłączenie (Off ustawienie domyślne) drukowania zdjęć panoramicznych. Wybierz opcję On (Włączone), aby wydrukować wszystkie zaznaczone zdjęcia w proporcjach 3:1. Przed rozpoczęciem drukowania załaduj papier 10 x 30 cm (4 x 12 cali).
- Etykiety CD/DVD firmy HP: Umożliwia drukowanie etykiet na dyski CD/DVD.

- Odbitki w formacie portfelowym: Umożliwia drukowanie zdjęć w formacie portfelowym.
- Zdjęcia paszportowe: Umożliwia drukowanie zdjęć paszportowych.

Zapisz

Dotknięcie przycisku Zapisz powoduje zapisanie wybranych obrazów na podłączonym komputerze.

Udostępnij

Przycisk Udostępnij umożliwia wybranie i udostępnienie zdjęć przy użyciu metody HP Photosmart — udostępnianie.

Ustawienia

- Narzędzia: Opcja Narzędzia umożliwia wyświetlenie poziomu tuszu, zmianę jakości wydruku, wydrukowanie strony próbnej, wydrukowanie strony testowej oraz wyczyszczenie i wyrównanie pojemników.
 - Wyświetl poziom tuszu: Umożliwia włączenie wyświetlania wskaźnika poziomu tuszu na ekranie głównym.
 - Jakość wydruku: Umożliwia wybranie jakości wydruku Best (Najlepsza ustawienie domyślne) lub Normal (Normalna).
 - Drukuj stronę próbną: Umożliwia wydrukowanie strony próbnej, która przydaje się do sprawdzania jakości wydruku. W niektórych modelach drukarek ta funkcja jest niedostępna.
 - Drukuj stronę testową: Umożliwia wydrukowanie strony testowej zawierającej informacje na temat drukarki, które mogą być pomocne podczas rozwiązywania problemów.
 - Wyczyść głowicę drukującą: Tę opcję należy wybrać, aby oczyścić głowicę drukującą, gdy na wydrukach widoczne są białe linie lub smugi. Po zakończeniu czyszczenia drukarka drukuje raport na stronie testowej. Jeśli raport wykaże problemy z jakością wydruku, można ponownie oczyścić głowicę drukującą.
 - Wyrównaj pojemniki: Tę opcję należy wybrać, aby wyrównać pojemniki, gdy na wydrukach widoczne są białe linie lub smugi.

Bluetooth

- Adres urządzenia: W przypadku niektórych urządzeń korzystających z technologii bezprzewodowej Bluetooth wymagane jest wprowadzenie adresu wyszukiwanego urządzenia. Ta opcja menu pozwala wyświetlić adres drukarki.
- Nazwa urządzenia: Ta opcja pozwala wybrać nazwę drukarki, która będzie wyświetlana przez inne urządzenia korzystające z technologii bezprzewodowej Bluetooth podczas wyszukiwania drukarki.
- Passkey (Hasło): Jeśli w drukarce dla opcji Bluetooth Poziom zabezpieczeń wybrano ustawienie Wysoki, należy wprowadzić hasło, aby drukarka stała się dostępna dla innych urządzeń Bluetooth. Domyślnym hasłem jest 0000.
- Widoczność: Do wyboru są opcje Widoczna dla wszystkich (ustawienie domyślne) lub Niewidoczna. Jeśli dla opcji Widoczność zostanie wybrane ustawienie Niewidoczna, z drukarki będą mogły korzystać tylko urządzenia znające adres tej drukarki.
- Poziom zabezpieczeń: Wybierz Niski (domyślnie) lub Wysoki. Ustawienie Niski nie wymaga od użytkowników innych urządzeń korzystających z bezprzewodowej technologii Bluetooth wprowadzania hasła w celu uzyskania

dostępu do drukarki. Po wybraniu ustawienia **Wysoki** użytkownicy innych urządzeń korzystających z bezprzewodowej technologii Bluetooth muszą wprowadzić hasło dostępu do drukarki.

- Resetuj opcje Bluetooth: Tę opcję należy wybrać, aby przywrócić domyślne ustawienia wszystkich opcji w menu Bluetooth.
- Menu Pomoc: Menu Pomoc zawiera instrukcje dotyczące obsługi drukarki.
 - Pojemniki: Umożliwia wyświetlenie animacji ilustrującej sposób instalowania pojemnika z tuszem.
 - Ładow. do podajn. gł.: Umożliwia wyświetlenie instrukcji dotyczących ładowania papieru do podajnika głównego.
 - Ładow. do pod. fot.: Umożliwia wyświetlenie instrukcji dotyczących ładowania papieru do podajnika fotograficznego.
 - Zacięcia papieru: Umożliwia wyświetlenie animacji ilustrującej sposób usuwania zacięcia papieru.
 - Podłączanie aparatu: Umożliwia wyświetlenie instrukcji dotyczących podłączania do drukarki aparatu zgodnego ze standardem PictBridge.
- Preferencje
 - Rozmiar papieru: Dotknięcie opcji Pytaj przed drukowaniem powoduje, że przy każdym drukowaniu należy wybrać rodzaj i rozmiar papieru (ustawienie domyślne).
 - Rodzaj papieru: Po dotknięciu opcji Automatyczne (ustawienie domyślne) drukarka automatycznie wykrywa rodzaj i rozmiar papieru podczas drukowania.
 - Datownik: Przy użyciu tej opcji można umieszczać na drukowanych zdjęciach datę i/lub godzinę.
 - System kolorów: Umożliwia wybranie systemu kolorów. W przypadku domyślnego ustawienia Auto-select (Automatycznie) drukarka korzysta z systemu kolorów Adobe RGB, jeśli jest on dostępny. Jeśli system kolorów Adobe RGB jest niedostępny, drukarka korzysta z systemu kolorów sRGB.
 - Wybierz podajnik PictBridge: Umożliwia wybieranie domyślnego podajnika papieru do drukowania przez połączenie PictBridge.
 - Sygnal. dźwiękiem: Umożliwia włączenie sygnału dźwiękowego, który będzie towarzyszył dotknięciu lub naciśnięciu przycisku.
 - Poprawa jakości wideo: Dostępne jest ustawienie On (Włączone ustawienie domyślne) lub Off (Wyłączone). Po wybraniu ustawienia On (Włączone) nastąpi poprawa jakości zdjęć drukowanych z wideoklipów.
 - Przywr. ust. fabr.: Powoduje przywrócenie ustawień fabrycznych dla wszystkich opcji menu z wyjątkiem opcji Wybierz język i Wybierz kraj/ region w obszarze Język menu Preferencje oraz ustawień opcji Bluetooth w głównym menu drukarki. To ustawienie nie wpływa na domyślne parametry programu HP Instant Share lub sieci.

2 Przygotowanie do drukowania

W tej sekcji opisano następujące zagadnienia:

- Ładowanie papieru na stronie 11
- Włóż pojemniki z tuszem na stronie 13
- Wkładanie kart pamięci do drukarki na stronie 16

Ładowanie papieru

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

Wybieranie odpowiedniego papieru

Należy korzystać z papieru fotograficznego HP Advanced. Jest on przeznaczony specjalnie do użytku z tuszami stosowanymi w tej drukarce i umożliwia uzyskanie pięknych fotografii. Korzystając z innych papierów fotograficznych, uzyska się zdjęcia gorszej jakości.

Listę dostępnych typów papieru fotograficznego firmy HP i informacje o możliwości zakupu materiałów eksploatacyjnych można znaleźć na stronach sieci Web pod adresem:

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

Domyślnym ustawieniem drukarki jest drukowanie zdjęć najwyższej jakości na papierze fotograficznym HP Advanced. Korzystając z innego papieru, należy pamiętać o zmianie ustawienia rodzaju papieru w menu drukarki. Patrz *Menu drukarki* na stronie 8.

Ładowanie papieru

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 wyciągnij podajnik główny i wysuń prowadnice szerokości i długości papieru, aby zrobić miejsce do włożenia papieru. Po załadowaniu papieru należy ściśle dosunąć prowadnice do brzegów papieru, tak aby go nie zagiąć. Po zakończeniu ładowania papieru należy wsunąć podajnik główny do końca.
- Do jednego podajnika należy ładować papier tylko jednego rodzaju i rozmiaru.
- Po załadowaniu papieru należy rozłożyć przedłużenie podajnika wyjściowego, aby podtrzymywało wydrukowane strony.

Aby załadować do drukarki najczęściej używane rozmiary papieru, należy postępować zgodnie z instrukcjami w poniższej tabeli.

Rodzaj papieru	Sposób ładowania	Używany podajnik
Dowolny obsługiwany papier fotograficzny lub zwykły	 Wysuń główny podajnik. Rozsuń maksymalnie prowadnice szerokości i długości papieru. Papier należy ładować stroną do drukowania skierowaną w dół. Wysokość stosu papieru nie powinna przekraczać górnej krawędzi prowadnicy długości papieru. Dosuń prowadnice szerokości i długości papieru, aby przylegały do jego brzegów. Wsuń całkowicie główny podajnik do drukarki. 	Załaduj główny podajnik Image: Constraint of the system of the
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	 Unieś podajnik wyjściowy i wysuń główny podajnik papieru. Rozsuń prowadnice szerokości i długości papieru, aby zrobić miejsce na papier. Załaduj maksymalnie 20 arkuszy papieru do podajnika fotograficznego, stroną do druku skierowaną w dół. Jeśli 	Załaduj podajnik fotograficzny

Rodzaj papieru	Sposób ładowania	Używany podajnik
	 używasz papieru z zakładkami, załaduj go, trzymając brzegiem z zakładkami do siebie. 4. Dosuń prowadnice szerokości i długości papieru, aby przylegały do jego brzegów. 5. Wsuń podajnik fotograficzny. 6. Zamknij podajnik wyjściowy. 	1 1 2 3 Unieś podajnik wyjściowy i rozsuń prowadnice
		1 Podajnik wyjściowy
		2 Prowadnica szerokości papieru
		3 Prowadnica długości papieru
		Załaduj papier fotograficzny i dosuń
		2 Prowadnica szerokości papieru

Włóż pojemniki z tuszem

Podczas konfigurowania i użytkowania drukarki Drukarka HP Photosmart po raz pierwszy należy zainstalować pojemniki z tuszem, które zostały dostarczone z drukarką. Tusz w tych pojemnikach ma specjalny skład umożliwiający jego zmieszanie z tuszem znajdującym się w zespole głowicy drukującej.

Kupowanie wymiennych pojemników z tuszem

Kupując wymienne pojemniki, należy korzystać z numerów pojemników podanych na tylnej okładce tego podręcznika. Numery pojemników mogą różnić się w zależności od kraju/regionu.



Uwaga Jeśli drukarka HP Photosmart była już kilkakrotnie używana i zostało zainstalowane jej oprogramowanie, numery pojemników 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 tuszu, a następnie kliknij przycisk Informacje o pojemnikach z tuszem. Aby zamówić pojemniki z tuszem, kliknij przycisk Kup online. Użytkownicy komputerów Macintosh: Kliknij ikonę HP Photosmart Premier na pasku narzędzi Dock (Dok). Z menu podręcznego Settings (Ustawienia) wybierz polecenie Maintain Printer (Konserwacja drukarki). Kliknij przycisk Launch Utility (Uruchom narzędzie), a następnie z menu podręcznego wybierz polecenie Supplies Status (Stan materiałów eksploatacyjnych).

Wskazówki dotyczące pojemników z tuszem

Tusze HP Vivera zapewniają realistyczną jakość zdjęć i niezwykłą odporność na blaknięcie, dzięki czemu uzyskuje się trwałe, żywe kolory. Mają one także specjalnie dobrany skład i zostały naukowo przebadane pod względem jakości, czystości i odporności na blaknięcie.

W celu zapewnienia najlepszej jakości wydruku firma HP zaleca instalowanie wszelkich pojemników z tuszem, które zostały zakupione punktach sprzedaży detalicznej, przed datą umieszczoną na opakowaniu.

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



Uwaga Firma HP nie gwarantuje jakości ani niezawodności tuszu innych producentów. Pomoc techniczna lub naprawy drukarki wymagane w wyniku awarii lub uszkodzenia drukarki spowodowanych użyciem tuszu innych firm nie są objęte gwarancją.



Pojemnik z tuszem

1 Nie należy wkładać żadnych przedmiotów do tych otworów



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

Wkładanie i wymiana pojemników z tuszem

 Upewnij się, że drukarka jest włączona, a następnie podnieś pokrywę górną. Upewnij się, że z wnętrza drukarki zostały usunięte wszystkie elementy opakowania.



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



- 2 Obszar pojemników z kolorowym tuszem
- 3. Wymieniając stary pojemnik, wyjmij go z gniazda, pociągając do siebie.



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

4. Wyjmij z opakowania nowy pojemnik z tuszem i trzymając go za uchwyt, wsuń do pustego gniazda.

Upewnij się, że pojemnik z tuszem jest wkładany do gniazda oznaczonego takim samym symbolem i kolorem jak nowy pojemnik. Przy wkładaniu pojemnika z tuszem miedziane styki powinny być skierowane w stronę drukarki.



Uwaga Podczas konfigurowania drukarki i korzystania z niej po raz pierwszy należy zainstalować pojemniki z tuszem, które zostały dostarczone

z drukarką. Tusz w tych pojemnikach ma specjalny skład umożliwiający jego zmieszanie z tuszem znajdującym się w zespole głowicy drukującej.



5. Dociśnij szary zatrzask, aż usłyszysz wyraźne kliknięcie.



 Powtórz czynności opisane w punktach od 2 do 5 dla każdego wymienianego pojemnika z tuszem.

Zainstaluj wszystkie sześć pojemników. Drukarka nie zadziała, jeśli będzie brakowało jakiegokolwiek pojemnika z tuszem.

7. Zamknij górną pokrywę.

Na ekranie dotykowym wyświetlanych jest sześć ikon kropli tuszu, które wskazują przybliżony poziom tuszu w każdym pojemniku, gdy wykryty zostanie niski poziom tuszu.



Uwaga Jeśli używany jest tusz firmy innej niż HP, zamiast kropli tuszu na ikonie pojemnika będzie wyświetlany znak zapytania. Drukarka nie może wykryć pozostałej ilości tuszu w przypadku pojemników firmy innej niż HP.

Wkładanie kart pamięci do drukarki

Po wykonaniu zdjęcia przy użyciu aparatu cyfrowego można wyjąć kartę pamięci z aparatu i włożyć ją do drukarki, aby przeglądać i drukować zdjęcia. Drukarka może odczytywać następujące karty pamięci: CompactFlash[™], Memory Stick, Microdrive[™], MultiMediaCard[™], Secure Digital[™] i xD-Picture Card[™].



Przestroga Użycie karty pamięci innego typu może spowodować uszkodzenie karty pamięci i drukarki.

Aby uzyskać informacje na temat innych metod przesyłania zdjęć z aparatu cyfrowego do drukarki, zobacz *Podłączanie innych urządzeń* na stronie 31.

Obsługiwane formaty plików

Drukarka rozpoznaje i drukuje bezpośrednio z karty pamięci pliki w następujących formatach: JPEG, nieskompresowane pliki TIFF, Motion JPEG AVI, Motion JPEG Quicktime i MPEG-1. Jeśli aparat cyfrowy zapisuje zdjęcia i klipy wideo w innych formatach plików, zapisz pliki w pamięci komputera i wydrukuj je przy użyciu odpowiedniego oprogramowania. Więcej informacji można znaleźć w pomocy elektronicznej.

Wkładanie karty pamięci



Gniazda kart pamięci

1 xD-Picture Card

2 Compact Flash I i II, Microdrive

- 3 Memory Stick
- 4 Secure Digital, MultiMediaCard (MMC)

Typy kart pamięci

Znajdź używaną kartę pamięci w poniższej tabeli i postępuj zgodnie z instrukcjami wkładania karty do drukarki.

Wskazówki:

- Karty należy wkładać do drukarki pojedynczo.
- Kartę pamięci należy delikatnie wsunąć do drukarki aż do napotkania oporu.
 Gniazdo karty pamięci umożliwia tylko częściowe wsunięcie karty do drukarki; nie należy próbować wciskać całej karty pamięci do drukarki.
- Jeżeli karta pamięci zostanie włożona prawidłowo, wskaźnik karty pamięci miga przez chwilę, a następnie świeci na zielono.



Przestroga 1 Wkładanie karty pamięci w sposób inny niż opisany może spowodować uszkodzenie karty i drukarki.

Przestroga 2 Nie należy wyjmować karty pamięci, gdy wskaźnik karty pamięci miga na zielono. Aby uzyskać więcej informacji, patrz *Wyjmowanie karty pamięci* na stronie 19.

Karta pamięci Wkładanie karty pamięci do drukarki	
CompactFlash	 Przednia etykieta skierowana do góry. Jeśli na etykiecie znajduje się strzałka, jest ona skierowana w stronę drukarki. Krawędź z metalowymi otworami końcówek jest skierowana w stronę drukarki.
Memory Stick	 Ścięty narożnik znajduje się po lewej stronie. Metalowe styki są skierowane w dół. W przypadku korzystania z karty Memory Stick Duo lub Memory Stick PRO Duo przed włożeniem karty pamięci do drukarki należy założyć adapter dostarczony razem z kartą.
Microdrive	 Przednia etykieta skierowana do góry. Jeśli na etykiecie znajduje się strzałka, jest ona skierowana w stronę drukarki. Krawędź z metalowymi otworami końcówek jest skierowana w stronę drukarki.
MultiMediaCard	 Ścięty narożnik znajduje się po prawej stronie. Metalowe styki są skierowane w dół.
Secure Digital	 Ścięty narożnik znajduje się po prawej stronie. Metalowe styki są skierowane w dół.
xD-Picture Card	 Zakrzywiona krawędź karty jest skierowana w stronę użytkownika. Metalowe styki są skierowane w dół.

Karta pamięci

Wkładanie karty pamięci do drukarki



Wyjmowanie karty pamięci

Należy poczekać, aż kontrolka karty pamięci przestanie migać, a następnie delikatnie wyciągnąć kartę pamięci z drukarki.



Przestroga Nie należy wyjmować karty pamięci, gdy kontrolka karty pamięci miga. Migająca kontrolka oznacza, że drukarka komunikuje się z kartą pamięci. Wyjęcie w tym czasie karty pamięci może spowodować uszkodzenie drukarki i karty pamięci lub zniszczenie zapisanych na niej informacji.

Rozdział 2

3

Drukowanie fotografii bez użycia komputera

Drukarka HP Photosmart D7300 series umożliwia wybór, poprawę jakości oraz drukowanie zdjęć nawet bez włączania komputera. Po skonfigurowaniu drukarki według instrukcji zawartych w broszurze *Szybki start* można umieścić w drukarce kartę pamięci i wydrukować zdjęcia przy użyciu przycisków panelu sterowania drukarki.

Istnieje również możliwość bezpośredniego drukowania zdjęć z aparatu cyfrowego. Aby uzyskać więcej informacji, patrz *Drukowanie zdjęć z aparatu cyfrowego* na stronie 24.

Drukowanie zdjęć

Drukowanie zdjęć bez użycia komputera można przeprowadzić na kilka różnych sposobów.

- Włożenie karty pamięci zawierającej zdjęcia do jednego z gniazd kart pamięci w drukarce.
- Podłączenie aparatu cyfrowego PictBridge do portu aparatu z przodu drukarki.
- Zainstalowanie opcjonalnej karty bezprzewodowej HP Bluetooth[®] i wykonanie drukowania z aparatu cyfrowego z zastosowaniem technologii bezprzewodowej Bluetooth.

Drukowanie zdjęć z karty pamięci

Zdjęcia z karty pamięci można wydrukować, wkładając kartę do drukarki i używając panelu sterowania drukarki do wyświetlania, wybierania, poprawiania i drukowania zdjęć. Drukarka umożliwia również drukowanie zdjęć wybranych w aparacie (zdjęć do wydrukowania zaznaczonych przy użyciu aparatu cyfrowego) bezpośrednio z karty pamięci.

Drukowanie z karty pamięci odbywa się szybko i łatwo, a ponadto nie powoduje zużycia baterii aparatu cyfrowego.

Jeśli chcesz	Wykonaj następujące czynności:
Wydrukować co najmniej jedno zdjęcie Przed rozpoczęciem upewnij się, że karta pamięci jest włożona do drukarki, a podajnik papieru, który ma zostać użyty, zawiera odpowiedni papier. Sprawdź kontrolkę podajnika fotograficznego, aby upewnić się, że wybrany został odpowiedni podajnik. W przypadku podajnika głównego kontrolka ta powinna być	 Dotknij opcji Drukuj. Dotknij opcji 4×6 lub Powiększ., aby wybrać odpowiedni format zdjęcia. Dotknięciem wybierz odpowiedni rozmiar papieru. Przewijaj dostępne zdjęcia przy użyciu klawiszy strzałek w lewo i w prawo. Wybierz jedno lub więcej zdjęć, dotykając ich na ekranie.

Rozdział 3

(ciag dalszy)

Jeśli chcesz	Wykonaj nastepujące czynności:
wyłączona, a w przypadku podajnika fotograficznego — włączona.	Uwaga Naciśnij przycisk Powiększenie -, aby przeglądać na ekranie po 4 zdjęcia naraz.
	 Naciśnij przycisk Drukuj, aby wydrukować wybrane zdjęcia.
Wydrukować wszystkie zdjęcia z karty pamięci Przed rozpoczęciem upewnij się, że karta pamięci jest włożona do drukarki, a podajnik papieru, który ma zostać użyty, zawiera odpowiedni papier.	 Dotknij opcji Drukuj. Dotknij opcji Wszystkie. Dotknięciem wybierz odpowiedni rozmiar papieru. Dotknięciem wybierz odpowiedni format zdjęcia.
Wydrukować z karty pamięci zdjęcia wybrane przy użyciu aparatu Jeśli zdjęcia wybierane są przy użyciu aparatu cyfrowego, w aparacie tworzony jest plik DPOF (Digital Print Order Format), zawierający informacje o zdjęciach wybranych do wydrukowania. Pliki formatu DPOF 1.0 i 1.1 mogą być odczytywane przez drukarkę bezpośrednio z karty pamięci.	 Przy użyciu aparatu cyfrowego wybierz zdjęcia, które chcesz wydrukować. Więcej informacji można znaleźć w dokumentacji aparatu. Jeśli w aparacie wybrano domyślny układ zdjęć, dotknij opcji Układ w celu wybrania układu zdjęć. W przypadku wybrania w aparacie układu zdjęć innego niż domyślny, zdjęcia wybrane przy użyciu aparatu będą drukowane w tym układzie niezależnie od ustawień określonych w drukarce. Załaduj odpowiedni papier. Wyjmij kartę pamięci z aparatu i włóż ją do drukarki. Po wyświetleniu monitu o potwierdzenie drukowania wybranych zdjęć z aparatu wybierz opcję I. Rozpocznie się drukowanie zdjęć wybranych za pomocą aparatu.
	W przypadku problemów ze znalezieniem lub odczytaniem wszystkich zdjęć wybranych w aparacie drukarka wydrukuje zdjęcia, które można odczytać. Po wydrukowaniu zdjęć wybranych w aparacie cyfrowym plik DPOF zostanie usunięty. Usunięte zostanie również zaznaczenie zdjęć.
Drukowanie przy użyciu Kreatora Kreator drukowania podaje szczegółowe instrukcje dotyczące wybierania, określania formatu, edycji i drukowania zdjęć.	 Dotknij opcji Drukuj. Dotknij opcji Kreator. Wykonaj instrukcje wyświetlane w monitach, aby wydrukować odpowiednie zdjęcie lub zdjęcia.

(ciąg dalszy)

Jeśli chcesz	Wykonaj następujące czynności:
Wydrukować zdjęcia z filmów Na ekranie dotykowym można wyświetlać filmy oraz wybierać i drukować poszczególne ich kadry.	 Dotknij opcji Drukuj. Dotknij opcji 4×6 lub Powiększ., aby wybrać odpowiedni format zdjęcia. Korzystając ze strzałek w lewo i w prawo, wybierz dostępne filmy.
Po włożeniu karty pamięci zawierającej film do gniazda karty pamięci w drukarce pierwszy kadr filmu zostanie wykorzystany do przedstawienia tego filmu na ekranie drukarki. Drukarka rozpoznaje następujące formaty filmów: • Motion-JPEG AVI • Motion-JPEG QuickTime • MPEG-1 Filmy nagrane w innych formatach będą ignorowane. Przed rozpoczęciem upewnij się, że karta pamięci jest włożona do drukarki, a podajnik papieru, który ma zostać użyty, zawiera odpowiedni papier.	 Uwaga Filmy są oznaczone ikoną kamery w centrum obrazu. Dotknij ikony odtwarzania, aby rozpocząć odtwarzanie filmu. Dotykając strzałek w przód i w tył, można szybko przewinąć film do przodu lub do tyłu. Aby wybrać klatkę do wydrukowania, wstrzymaj odtwarzanie filmu przez naciśnięcie ikony pauzy. Aby można było wybrać klatki do wydrukowania, odtwarzanie musi zostać wstrzymane. Uwaga Dotykając ikon przewijania do przodu i do tyłu, przeglądaj film klatka po klatce. Dotknij klatki, aby wybrać ją do wydrukowania. Dotknij opcji Drukuj, aby wydrukować wybrane klatki.
Drukowanie indeksu zdjęć Indeks zdjęć zawiera widoki miniatur i numery indeksów wszystkich zdjęć zapisanych na karcie pamięci (maksymalnie 2000 zdjęć). W celu obniżenia kosztów zamiast papieru fotograficznego można użyć zwykłego papieru. Indeks zdjęć może składać się z kilku stron. Przed rozpoczęciem upewnij się, że karta pamięci jest włożona do drukarki, a podajnik papieru, który ma zostać użyty, zawiera odpowiedni papier.	 Dotknij opcji Drukuj. Dotknij opcji Wszystkie. Wybierz papier rozmiaru 8,5×11. Dotknij ikony indeksu.
Zatrzymać drukowanie	Aby zatrzymać aktywne zadanie drukowania, naciśnij przycisk Anuluj .

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	Wykonaj następujące czynności
Aparat cyfrowy korzystający z technologii bezprzewodowej Bluetooth W przypadku dysponowania aparatem cyfrowym wykorzystującym technologię bezprzewodową Bluetooth, można zakupić opcjonalną kartę bezprzewodową HP Bluetooth® i drukować bezpośrednio z aparatu przy użyciu połączenia bezprzewodowego Bluetooth. Uwaga 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 urządzeń</i> na stronie 31 oraz dokumentację dostarczoną z kartą Bluetooth.	 Ustaw opcje połączenia Bluetooth dla drukarki, używając menu Bluetooth na ekranie dotykowym. Aby uzyskać więcej informacji, patrz <i>Bluetooth</i> na stronie 9. Załaduj papier do drukarki. Umieść kartę bezprzewodową HP Bluetooth[®] w porcie aparatu znajdującym się z przodu drukarki. Miganie kontrolki na karcie sygnalizuje gotowość karty do odbioru danych. Aby przesłać zdjęcia do drukarki, postępuj zgodnie z instrukcjami określonymi w dokumentacji aparatu cyfrowego.
Aparat cyfrowy korzystający z technologii PictBridge	 Włącz aparat cyfrowy PictBridge i wybierz zdjęcia, które chcesz wydrukować. Załaduj papier. Upewnij się, że aparat znajduje się w trybie PictBridge, a następnie podłącz go do portu

Aby wydrukować zdjęcia z aparatu	Wykonaj następujące czynności
	aparatu z przodu drukarki przy użyciu kabla USB dostarczonego razem z aparatem. Po rozpoznaniu aparatu PictBridge przez drukarkę wybrane zdjęcia zostaną wydrukowane automatycznie.

Drukowanie zdjęć z odtwarzacza iPod

Jeśli odtwarzacz iPod może przechowywać zdjęcia, to można je wydrukować po podłączeniu odtwarzacza do tej drukarki.

Przed rozpoczęciem

Sprawdź, czy obrazy kopiowane do odtwarzacza iPod mają format JPEG.



 Uwaga Odtwarzacze iPod mogą nie być dostępne w niektórych krajach/ regionach.

Aby zaimportować zdjęcia do odtwarzacza iPod

- Skopiuj zdjęcia z karty pamięci do odtwarzacza iPod przy użyciu programu Belkin Media Reader for iPod.
- Sprawdź, czy zdjęcia znajdują się w odtwarzaczu iPod, wybierając z jego menu polecenie Photo Import (Importowanie zdjęć). Zdjęcia są wyświetlane jako Rolls (Rolki filmu).

Aby wydrukować zdjęcia z odtwarzacza iPod

- Podłącz odtwarzacz iPod do portu aparatu z przodu drukarki przy użyciu kabla USB dostarczonego razem z odtwarzaczem iPod. Podczas odczytywania zdjęć na ekranie drukarki będzie przez kilka minut wyświetlany komunikat Odczyt urządzenia. Następnie zdjęcia zostaną wyświetlone na ekranie drukarki.
- Wybierz zdjęcia, które chcesz wydrukować, a następnie naciśnij przycisk Drukuj. Więcej informacji na temat wybierania i drukowania zdjęć — patrz Drukowanie zdjęć na stronie 21.

Układy zdjęć

Dotykając ekranu, wybierz opcję **Powiększ.** w menu drukarki, następnie wybierz odpowiedni format papieru i układ drukowanych zdjęć.

Układ	Rozmiar papieru (format zdjęcia)
1 na stronie (bez obramowania)	4 x 6 cali (4 x 6 cali)
	10 x 15 cm (10 x 15 cm)
	5 x 7 cali (5 x 7 cali)
	8,5 x 11 cali (8,5 x 11 cali)

Układ	Rozmiar papieru (format zdjęcia)
1 na stronie	3,5 x 5 cali (3,25 x 4,75 cala) 4 x 6 cali (3,75 x 5,75 cala) 10 x 15 cm (9,53 x 14,6 cm) 5 x 7 cali (4,75 x 6,75 cala) 8 x 10 cali (7,75 x 9,75 cala) 8,5 x 11 cali (8 x 10 cali) A6 (9,86 x 14,16 cm) A4 (20 x 25 cm) Hagaki (9,36 x 14,16 cm) L (8,25 x 12,06 cm)
2 na stronie	3,5 x 5 cali (2,25 x 3,25 cala) 4 x 6 cali (2,75 x 3,75 cala) 5 x 7 cali (3,25 x 4,75 cala) 8 x 10 cali (4,75 x 6,5 cala) 8,5 x 11 cali (5 x 7 cali) A6 (6,92 x 9,86 cm) A4 (13 x 18 cm) Hagaki (6,8 x 9,36 cm) L (5,87 x 8,25 cm)
3 na stronie	3,5 x 5 cali (1,5 x 2,25 cala) 4 x 6 cali (1,75 x 2,625 cala) 5 x 7 cali (2,25 x 3,375 cala) 8 x 10 cali (3,33 x 5 cali) 8,5 x 11 cali (4 x 6 cali) A6 (4,77 x 7,15 cm) A4 (10 x 15 cm) Hagaki (4,52 x 6,78 cm) L (3,96 x 5,94 cm)
4 na stronie	3,5 x 5 cali (1,5 x 2,25 cala) 4 x 6 cali (1,75 x 2,5 cala) 5 x 7 cali (2,2 x 3,25 cala) 8 x 10 cali (3,5 x 4,75 cala) 8,5 x 11 cali (3,5 x 5 cali)

Układ	Rozmiar papieru (format zdjęcia)
	A6 (4,77 x 6,92 cm)
	A4 (9 x 13 cm)
	Hagaki (4,52 x 6,5 cm)
	L (3,96 x 5,7 cm)
9 na stronie	3,5 x 5 cali (1 x 1,375 cala)
	4 x 6 cali (1,125 x 1,5 cala)
	5 x 7 cali (1,5 x 2 cale)
	8 x 10 cali (2,25 x 3 cale)
	8,5 x 11 cali (2,5 x 3,25 cala) — rozmiar portfelowy
	A6 (3,07 x 4,05 cm)
	A4 (6,4 x 8,4 cm)
	Hagaki (2,9 x 3,86 cm)
	L (2,53 x 3,36 cm)



Uwaga Drukarka może obrócić zdjęcia zgodnie z układem wydruku.

Poprawianie jakości zdjęć

Drukarka oferuje różne funkcje korekcji, które umożliwiają poprawę jakości zdjęć drukowanych z karty pamięci. Te ustawienia drukowania nie mają wpływu na oryginalne zdjęcie. Są uwzględniane tylko podczas drukowania.

Problem	Jak poprawić zdjęcie
Zdjęcia o niskim poziomie jasności	 Dotknij opcji Drukuj. Dotknij opcji 4×6 lub Powiększ., aby wybrać odpowiedni format zdjęcia. Dotknięciem wybierz odpowiedni rozmiar papieru. Dotknij opcji Edycja, a następnie opcji Jasność zdjęcia. Dotykając suwaka jasności, zwiększ lub zmniejsz jasność zdjęcia do odpowiedniego poziomu, a następnie dotknij przycisku OK.
Zdjęcia z efektem czerwonych oczu	Funkcja automatycznego usuwania efektu czerwonych oczu zostaje włączona po włączeniu funkcji Poprawianie fotografii. Włączenie funkcji Poprawianie fotografii powoduje zastosowanie na wybranych zdjęciach funkcji Inteligentne

Rozdział 3

Problem	Jak poprawić zdjęcie
	ustawianie ostrości, Światło adaptacyjne oraz automatycznego usuwania efektu czerwonych oczu.
	→ Naciśnij przycisk Automatyczna korekcja, aby włączyć funkcję Poprawianie fotografii.
Filmy niskiej jakości	Poprawa jakości zdjęć drukowanych z
To ustawienie ma wpływ na zdjęcia drukowane z filmów. Uwaga Funkcja ta nie powoduje poprawy jakości zdjęć drukowanych przy użyciu funkcji Wydruk akcji wideo dostępnej w menu Opcje drukowania. Nie wpływa również na zdjęcia drukowane w układzie 9 na stronie.	 Dotknij opcji Ustawienia. Dotykając strzałek, przewiń do opcji Preferencje. Dotykając strzałek, znajdź opcję Poprawa jakości wideo, a następnie dotknij jej. Dotknij opcji Włącz, a następnie dotknij przycisku OK. Aby uzyskać informacje o drukowaniu zdjęć z filmów, zobacz Drukowanie zdjęć z karty pamięci na stronie 21.

Kreatywne pomysły

W oprogramowaniu drukarki dostępne są różnorodne narzędzia i efekty, które umożliwiają korzystanie ze zdjęć w twórczy sposób. Te ustawienia drukowania nie mają wpływu na oryginalne zdjęcie. Są uwzględniane tylko podczas drukowania.

Aby	Wykonaj następujące czynności
Dodać efekt kolorystyczny Drukarka umożliwia zmianę opcji kolorów stosowanej w przypadku danego zdjęcia z Kolorowe (ustawienie domyślne) na W czerni i bieli, Sepia lub Postarzanie. Zdjęcia wydrukowane z zastosowaniem ustawienia Sepia są zdjęciami w odcieniach brązu i przypominają zdjęcia z początku XX wieku. Zdjęcia wydrukowane z zastosowaniem ustawienia Postarzanie to zdjęcia w takich samych odcieniach brązu z dodatkiem pastelowych kolorów,	 Dotknij opcji Drukuj. Dotknij opcji 4×6 lub Powiększ., aby wybrać odpowiedni format zdjęcia. Dotknięciem wybierz odpowiedni rozmiar papieru. Wybierz jedno lub więcej zdjęć, dotykając ich na ekranie. Dotknij opcji Edycja przy wybranym zdjęciu. Korzystając ze strzałek, znajdź funkcję Efekt kolorystyczny. Dotknij funkcji Efekt kolorystyczny. Dotknięciem wybierz odpowiedni efekt kolorystyczny.

(ciąg dalszy)

Aby	Wykonaj następujące czynności
stwarzające wrażenie ręcznie kolorowanych.	
Dodać datę i godzinę do odbitek Na przedniej stronie zdjęcia można wydrukować znacznik oznaczający datę zrobienia zdjęcia. Ta preferencja dotyczy wszystkich zdjęć.	 Dotknij opcji Ustawienia. Dotknij opcji Preferencje, a następnie opcji Datownik. Dotknięciem wybierz jedną z następujących opcji stempla daty i godziny: Data i godzina Tylko data Wył. Jeśli zdjęcie będzie modyfikowane przy użyciu komputera, a wprowadzone zmiany zostaną zapisane, oryginalna data i godzina wykonania zdjęcia zostanie utracona. Zmiany wprowadzane za pomocą panelu sterowania drukarki nie wpływają na informacje dotyczące daty i godziny.
Zmienić jakość wydruku Drukarka umożliwia zmianę ustawienia jakości wydruku zdjęcia. Ustawieniem domyślnym jest opcja Najlepsza, która umożliwia uzyskanie najlepszej jakości zdjęć. Ustawienie Normalna umożliwia oszczędne korzystanie z tuszu i szybsze drukowanie.	 Aby wybrać ustawienie jakości wydruku Normalna dla jednego zadania drukowania: 1. Dotknij opcji Ustawienia. 2. Dotknij opcji Narzędzia, a następnie opcji Jakość drukowania. 3. Dotknij opcji Normalna, a następnie dotknij przycisku OK. Po następnym zadaniu drukowania zostanie przywrócone ustawienie jakości wydruku Najlepsza.
Przyciąć zdjęcie Przyciski Powiększenie + i Powiększenie – umożliwiają zwiększanie lub zmniejszanie stopnia powiększenia o 1,25×. Maksymalny stopień wynosi 5,0×.	 Dotknij opcji Drukuj. Dotknij opcji 4×6 lub Powiększ., aby wybrać odpowiedni format zdjęcia. Dotknięciem wybierz odpowiedni rozmiar papieru. Dotknij odpowiedniego zdjęcia, aby je wybrać. Naciśnij przycisk Powiększenie +, aby powiększyć zdjęcie 1,25×. Zostanie wyświetlone zielone pole przycinania. Naciskaj przycisk Skalowanie +, dopóki nie uzyskasz żądanego stopnia powiększenia. (Powiększony obraz można zmniejszyć, naciskając przycisk Powiększanie –).

Rozdział 3

Aby	Wykonaj następujące czynności
	Uwaga Kolor pola przycinania zmienia się z zielonego na żółty, jeśli drukowanie przy wybranym powiększeniu spowoduje znaczne obniżenie jakości wydruku.
	 Przy dowolnym poziomie powiększenia, dotykając strzałek, można przesuwać pole przycinania w lewo, w prawo, w górę lub w dół. Dotknij opcji Przytnij, gdy odpowiedni fragment obrazu do wydrukowania znajdzie się w polu przycinania. Przycinanie nie zmienia wyglądu oryginalnego zdjęcia. Wpływa tylko na drukowanie.
Drukować zdjęcia panoramiczne	 Dotknij opcji Drukuj. Dotknij opcji Inne projekty, a następnie opcji Wydruk panoramy. Zgodnie z informacjami wyświetlanymi w monicie załaduj nośnik 10 x 30 cm (4 x 12 cali), a następnie dotknij przycisku OK. Dotknij zdjęcia, aby je wybrać. W razie potrzeby przytnij zdjęcie przed wydrukowaniem. Patrz Pole przycinania ma współczynnik proporcji 3:1.
	Uwaga W trybie panoramicznym wszystkie zdjęcia są drukowane bez obramowania.

4 Podłączanie urządzeń

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	
Karty pamięci Karta pamięci Zgodna karta pamięci do aparatów cyfrowych Kartę pamięci należy włożyć do odpowiedniego gniazda kart pamięci umieszczonego z przodu drukarki.	 Drukowanie bezpośrednio z karty pamięci. Zapisywanie na komputerze zdjęć pobranych z karty pamięci umieszczonej w drukarce w celu ich poprawienia lub uporządkowania przy użyciu oprogramowania HP Photosmart Premier lub innego. Aby uzyskać więcej informacji, patrz <i>Zapisywanie zdjęć na komputerze</i> na stronie 33 oraz <i>Drukowanie zdjęć z karty pamięci</i> na stronie 21. 	
 USB Kabel zgodny ze standardem Universal Serial Bus (USB) 2.0 full- speed o długości nie większej niż 3 metry (10 stóp). Instrukcje dotyczące podłączania drukarki przy użyciu kabla USB można znaleźć w broszurze <i>Szybki start</i>. Komputer z dostępem do sieci Internet (w celu korzystania z programu HP Photosmart — udostępnianie). 	 Drukowanie zdjęć pobranych z komputera. Patrz <i>Drukowanie z komputera</i> na stronie 35. Zapisywanie na komputerze zdjęć pobranych z karty pamięci umieszczonej w drukarce w celu ich poprawienia lub uporządkowania przy użyciu oprogramowania HP Photosmart Premier lub innego. 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 <i>Drukowanie zdjęć z aparatu cyfrowego</i> na stronie 24 oraz w dokumentacji aparatu. 	

ciąg dalszy)		
Typ połączenia i wymagania	Umożliwia	
PictBridge	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 24 oraz w dokumentacji aparatu.	
Aparat cyfrowy zgodny z technologią PictBridge i kabel USB.		
Aparat należy podłączyć do portu aparatu z przodu drukarki.		
Bluetooth Opcjonalna karta bezprzewodowa 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 z dowolnego urządzenia korzystającego z technologii bezprzewodowej Bluetooth, np. aparatu cyfrowego, telefonu z aparatem lub urządzenia PDA. Jeżeli opcjonalna karta bezprzewodowa HP Bluetooth jest podłączona do drukarki za pośrednictwem portu aparatu, należy upewnić się, że w menu Bluetooth drukarki skonfigurowano odpowiednie opcje. Patrz <i>Ustawienia</i> na stronie 9.	
HP iPod Urządzenie HP iPod i dołączony kabel USB. Odtwarzacz HP iPod należy podłączyć do portu aparatu z przodu drukarki.	Drukowanie bezpośrednie (zdjęcia przechowywane w urządzeniu) z urządzenia HP iPod. Aby uzyskać więcej informacji, patrz <i>Drukowanie zdjęć z</i> <i>odtwarzacza iPod</i> na stronie 25.	
Zapisywanie zdjęć na komputerze

Jeśli zostanie skonfigurowane połączenie USB między komputerem a drukarką, na komputerze można będzie zapisywać zdjęcia z dowolnej karty pamięci włożonej do drukarki.

W przypadku komputera z systemem Windows

Aby zapisać zdjęcia na komputerze, należy użyć jednej z poniższych metod.

- Włóż kartę pamięci do drukarki. Na ekranie komputera zostanie uruchomione oprogramowanie do przesyłania plików HP Photosmart Premier (HP Transfer i Quick Print) umożliwiające wskazanie na komputerze miejsca, w którym mają zostać zapisane zdjęcia. Więcej informacji na ten temat można znaleźć w pomocy ekranowej oprogramowania Drukarka HP Photosmart.
- Włóż kartę pamięci do drukarki. Karta pamięci zostanie wyświetlona w Eksploratorze Windows jako dysk wymienny. Otwórz ten dysk, a następnie przeciągnij zdjęcia z karty do dowolnej lokalizacji na komputerze.

W przypadku korzystania z komputera Macintosh

- 1. Włóż kartę pamięci do drukarki.
- 2. Zaczekaj na uruchomienie programu iPhoto i odczytanie zawartości karty pamięci.
- Kliknij przycisk Import (Importuj), aby zapisać zdjęcia z karty pamięci na komputerze Macintosh.



Uwaga Karta pamięci jest również wyświetlana na pulpicie jako ikona dysku. Klikając tę ikonę, można otworzyć okno tego dysku, a następnie przeciągnąć zdjęcia z karty do dowolnej lokalizacji 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 skorzystania z programu Share spowoduje wyświetlanie komunikatów i monitów dotyczących kolejnych wymaganych kroków procedury.

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

- 1. Włóż kartę pamięci i wybierz kilka zdjęć.
- 2. Dotknij opcji Udostępnij na ekranie drukarki.
- 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 Premier i wybierz zdjęcia do udostępnienia. Informacje na temat programu HP Photosmart Premier można znaleźć w HP Photosmart Premier na stronie 35.
- 2. Kliknij kartę **Applications** (Aplikacje) w programie **HP Photosmart Premier**, a następnie kliknij dwukrotnie **HP Photosmart udostępnianie**.
- 3. Postępuj zgodnie z wyświetlanymi instrukcjami, aby udostępnić wybrane zdjęcia innym osobom.

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

5 Drukowanie z komputera

Aby można było drukować przy użyciu komputera, należy zainstalować oprogramowanie drukarki. Podczas instalacji oprogramowania na komputerze instalowany jest program HP Photosmart Premier (dotyczy użytkowników komputerów Macintosh i użytkowników systemu Windows, którzy wybrali opcję instalacji pełnej) lub HP Photosmart Essential (dotyczy użytkowników systemu Windows, którzy wybrali opcję instalacji opcję instalacji ekspresowej) umożliwiający porządkowanie, udostępnianie, edytowanie 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. Instrukcje na ten temat — zob. *Aktualizacja oprogramowania* na stronie 42.

Aby można było przetwarzać zdjęcia, należy przesłać je do komputera podłączonego do drukarki. Zobacz Zapisywanie zdjęć na komputerze na stronie 33.



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 znajdują się wskazówki dotyczące korzystania z programów HP Photosmart Premier, HP Photosmart Essential oraz HP Photosmart — udostępnianie.

HP Photosmart Premier

HP Photosmart Premier to łatwy w obsłudze program, który oprócz podstawowych narzędzi do edycji i drukowania zdjęć udostępnia wszelkie opcje niezbędne do zabawy zdjęciami. Zapewnia także dostęp do oprogramowania HP Photosmart — udostępnianie, które umożliwia łatwe udostępnianie zdjęć innym osobom.

Otwieranie programu HP Photosmart Premier (użytkownicy systemu Windows)

→ Kliknij dwukrotnie ikonę HP Photosmart Premier na pulpicie. W przypadku trudności skorzystaj z pomocy dostępnej w oprogramowaniu HP Photosmart Premier.

Otwieranie programu HP Photosmart Premier (użytkownicy systemu Macintosh)

→ Kliknij ikonę HP Photosmart Premier w obszarze dokowania. Aby skorzystać z pomocy, wybierz opcję HP Photosmart Premier help (pomoc) z menu help.

Zapoznaj się z funkcjami programu HP Photosmart Premier:

- View (Widok) Wyświetlanie zdjęć na wiele sposobów i w wielu rozmiarach. Łatwe porządkowanie zdjęć i zarządzanie nimi.
- Edycja Przycinanie zdjęć i usuwanie efektu czerwonych oczu. Automatyczne korygowanie i polepszanie zdjęć w różnych rozmiarach i w wielu układach.
- Print (Drukowanie) Drukowanie zdjęć w różnych rozmiarach i w wielu układach.

- **Udostępnij** 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 (Tworzenie) 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

HP Photosmart Essential to łatwy w obsłudze program, który udostępnia podstawowe narzędzia do edycji i drukowania zdjęć. Zapewnia także dostęp do oprogramowania HP Photosmart — udostępnianie, które umożliwia łatwe udostępnianie zdjęć innym osobom. Program HP Photosmart Essential jest dostępny tylko dla użytkowników systemu Windows.

Otwieranie programu HP Photosmart Essential (użytkownicy systemu Windows)

→ Kliknij dwukrotnie ikonę HP Photosmart Essential na pulpicie. W przypadku trudności skorzystaj z pomocy dostępnej w oprogramowaniu HP Photosmart Essential.

Zapoznaj się z funkcjami programu HP Photosmart Essential:

- View (Widok) Wyświetlanie zdjęć na wiele sposobów i w wielu rozmiarach. Łatwe porządkowanie zdjęć i zarządzanie nimi.
- Edycja Przycinanie zdjęć i usuwanie efektu czerwonych oczu. Automatyczne korygowanie i polepszanie zdjęć w celu ich udoskonalenia.
- **Print** (Drukowanie) Drukowanie zdjęć w różnych rozmiarach i w wielu układach.
- Udostępnij 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 — udostępnianie

Program HP Photosmart — udostępnianie umożliwia wysyłanie zdjęć do rodziny i znajomych bez konieczności tworzenia dużych załączników do wiadomości e-mail. Aby uzyskać więcej informacji, patrz *Podłączanie za pośrednictwem HP Photosmart* — *udostępnianie* na stronie 33 oraz pomoc programu HP Photosmart Premier lub HP Photosmart Essential.

Otwieranie programu HP Photosmart — udostępnianie (użytkownicy systemu Windows)

→ Kliknij kartę HP Photosmart — udostępnianie w programie HP Photosmart Premier lub HP Photosmart Essential.

Otwieranie programu HP Photosmart — udostępnianie (użytkownicy systemu Macintosh)

→ Kliknij kartę **Applications** (Aplikacje) w programie HP Photosmart Premier, a następnie kliknij dwukrotnie **HP Photosmart — udostępnianie**.

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 systemu Macintosh)

- 1. 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. Z menu **Finder** wybierz polecenie **Help** (Pomoc), a następnie wybierz polecenie **Mac Help** (Pomoc Mac).
- 2. Z aplikacji Library (Biblioteka) wybierz menu HP Photosmart Premier help (pomoc), a następnie wybierz polecenie Drukarka HP Photosmart help.

Funkcje technologii HP Real Life

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

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

- 1. Otwórz okno dialogowe **Drukowanie**, zazwyczaj wybierając z menu **Plik** polecenie **Drukuj**.
- Kliknij kartę Papier/jakość, a następnie kliknij przycisk Real Life Digital Photography (Fotografia cyfrowa Real Life). — LUB — Kliknij przycisk Właściwości lub Preferencje, a następnie kliknij przycisk Real Life Digital Photography (Fotografia cyfrowa Real Life).

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

- 1. Otwórz okno dialogowe **Print** (Drukowanie), zazwyczaj wybierając z menu **File** (Plik) polecenie **Print** (Drukuj).
- 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 pojemników z tuszem
- Utrzymywanie jakości papieru fotograficznego

Czyszczenie i konserwacja drukarki

Drukarkę i pojemnik z tuszem należy czyścić i odpowiednio konserwować, korzystając z prostych procedur przedstawionych w tej sekcji.

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 pojemników

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

Jeśli po wyrównaniu pojemników 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 39. Jeśli mimo wyczyszczenia i wyrównania są widoczne problemy z jakością, skontaktuj się z działem pomocy technicznej firmy HP.

- Załaduj do podajnika głównego nieużywany, zwykły biały papier formatu Letter lub A4.
- 2. Dotknij opcji Ustawienia.
- 3. Dotknij opcji Narzędzia, a następnie przewiń do opcji Wyrównaj pojemniki.
- Dotknij opcji Wyrównaj pojemniki. Drukarka wyrówna głowicę drukującą, wydrukuje stronę wyrównania i przeprowadzi autokalibrację. Stronę wyrównania należy przeznaczyć do recyklingu lub wyrzucić.
- 5. Dotknij przycisku OK.

Drukowanie strony próbnej

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

- 1. Załaduj papier do podajnika głównego. Użyj zwykłego papieru, aby zaoszczędzić papier fotograficzny.
- 2. Dotknij opcji Ustawienia.
- 3. Dotknij opcji Narzędzia, a następnie opcji Drukuj stronę próbną.

Automatyczne czyszczenie głowicy drukującej

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

- 1. Załaduj papier do podajnika głównego. Użyj zwykłego papieru, aby zaoszczędzić papier fotograficzny.
- 2. Dotknij opcji Ustawienia.
- 3. Dotknij opcji Narzędzia, a następnie przewiń do opcji Wyczyść głowicę drukującą.
- 4. Dotknij opcji Wyczyść głowicę drukującą.

Jeśli po oczyszczeniu głowicy drukującej jakość wydruku nadal jest niska, spróbuj wyrównać pojemniki w sposób opisany w sekcji *Wyrównywanie pojemników* na stronie 39. Jeśli mimo wyczyszczenia i wyrównania są widoczne problemy z jakością, skontaktuj się z działem pomocy technicznej firmy HP.

Ręczne czyszczenie styków pojemnika z tuszem

Jeśli na ekranie drukarki wyświetlany jest komunikat, że brakuje pojemnika z tuszem lub uległ on uszkodzeniu, wyczyść miedziane styki pojemnika.

Przed wyczyszczeniem styków wyjmij pojemnik z tuszem, sprawdź, czy nic nie zasłania jego styków ani gniazda pojemnika, a następnie zainstaluj pojemnik ponownie. Jeśli nadal wyświetlany jest komunikat, że brakuje pojemnika z tuszem lub uległ on uszkodzeniu, wyczyść styki pojemnika. Jeśli ten komunikat jest wyświetlany nawet po wyczyszczeniu styków, wymień pojemnik z tuszem na nowy. Wyjmij uszkodzony pojemnik z tuszem i sprawdź umieszczoną na jego spodzie datę końca gwarancji w formacie RRRR/MMM/DD. Jeśli jest przed końcem gwarancji, skontaktuj się z działem pomocy technicznej firmy HP, aby otrzymać zamienny pojemnik z tuszem.

Aby wyczyścić miedziane styki pojemnika z tuszem:

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



Przestroga Do czyszczenia styków pojemnika z tuszem nie wolno używać środków czyszczących ani alkoholu. Może to spowodować uszkodzenie pojemnika z tuszem lub drukarki Drukarka HP Photosmart.

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



Przestroga Nie wyjmuj kilku pojemników z tuszem naraz. Wyjmij i wyczyść każdy pojemnik z osobna. Po wyjęciu pojemnika z tuszem nie należy trzymać go poza drukarką dłużej niż 30 minut.

- 4. Lekko zwilż wodą wacik lub ściereczkę i wyciśnij nadmiar cieczy.
- 5. Chwyć pojemnik z tuszem za jego uchwyt i delikatnie przetrzyj wacikiem lub ściereczką tylko miedziane styki.



1 Delikatnie przetrzyj tylko miedziane styki

- Włóż pojemnik z tuszem z powrotem do pustego gniazda i dociśnij szary zatrzask, aż usłyszysz wyraźne kliknięcie.
- 7. W razie potrzeby powtórz te czynności w przypadku innych pojemników z tuszem.
- 8. Zamknij górną pokrywę.



Przestroga Ciśnienie w pojemniku z tuszem może osiągnąć zbyt dużą wartość. Wkładanie jakichkolwiek przedmiotów do pojemnika z tuszem może spowodować wydostanie się z niego tuszu i zabrudzenie osób lub mienia.

Drukowanie raportu na stronie testowej

Jeśli występują problemy z drukowaniem, należy wydrukować raport na stronie testowej. Ten dwustronicowy raport — noszący nazwę Extended Self Test Diagnostic Page (Strona diagnostyczna rozszerzonego autotestu) — może pomóc w rozpoznaniu problemów z drukowaniem i dostarczyć cennych informacji, które będą przydatne podczas kontaktowania się z działem pomocy technicznej firmy HP. Raport ten umożliwia również określania przybliżonej ilości tuszu pozostałego w pojemnikach.

- 1. Dotknij opcji Ustawienia.
- 2. Dotknij opcji Narzędzia, a następnie przewiń do opcji Drukuj stronę testową.
- 3. Dotknij opcji Drukuj stronę testową.

Drukarka Drukarka HP Photosmart wydrukuje dwustronicowy raport na stronie testowej zawierający następujące informacje:

- Informacje o produkcie: Obejmuje numer modelu, numer seryjny i inne informacje o produkcie.
- Informacje o wersji: Obejmuje numer wersji oprogramowania układowego oraz informacje, czy w drukarce jest zainstalowany moduł HP druku dwustronnego (duplekser).
- Ink delivery system information (Informacje o systemie podawania tuszu): W tym miejscu podawany jest przybliżony poziom tuszu w każdym zainstalowanym pojemniku, stan każdego pojemnika z tuszem oraz data jego 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 pomocy technicznej firmy HP.
- Print head parameters (Parametry głowicy drukującej): Zawiera informacje, które mogą się przydać do celów diagnostycznych w przypadku kontaktu z działem pomocy technicznej firmy HP.
- Wzór jakości drukowania: Zawiera sześć kolorowych pól odpowiadających sześciu zainstalowanym pojemnikom z tuszem. 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 39. Jeśli po oczyszczeniu głowicy drukującej na kolorowych polach są nadal widoczne problemy z jakością wydruku, należy wyrównać pojemniki w sposób opisany w sekcji *Wyrównywanie pojemników* na stronie 39. Jeśli na kolorowych paskach mimo wyczyszczenia i wyrównania są widoczne problemy z jakością, skontaktuj się z działem pomocy technicznej firmy HP.
- **Dziennik historii**: Zawiera informacje, które mogą się przydać do celów diagnostycznych w przypadku kontaktu z działem pomocy technicznej firmy HP.

Extended 5	off Test F	Namostic 1	Pane - 1 of	2		
mended sen ren bingnonne rage - i ma						
Product Information			Revision Sofermation			
11 Mahal Yandon 20 Patronan (1909 anim 12 Anna Yandar, 40 Arti 20 Dahl 13 Anima 20 2010 14 Anima 20 2010 13 Anima 20 2010 13 Anima 20 2010 14 Anima 20 2010 14 Anima 20 2010			 March V. Amanuel, J. Hyper A.M., Do Ferry, Nat. (2010) 1. Heat A.M., Do Ferry, Nat. (2010) 1. Heat A.M., March M. & March, A.J. (2010) 109 (2010) 1. Heat Annual Version Version (VCA 400) (2010) 1. Heat Annual Version (VCA 400) (2010) 1. Heat Annual Version (VCA 400) (2010) 1. Heat Annual Version (VCA 400) (2010) 1. 			
17. Cont Rep 11of	at it					
10 Interface (and	frain reter	1947				
lak Delivery	System bafa	emution				
el con legels en del cont el con legels el cont el con legels el cont el con legels el cont el con legels el cont el cont	844 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10	1 1 1 [1 1 1	111 1 1 1 1	104 105 2010 101 101 101 101 101 101 101 101 10	fri.I	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1
in test It	A.c.s	-	and the second	and the second		-
11. 54 (seal) 11. 54 (seal) 11. Fages frame 12. 555 (s 12. 555 (s) 14. 555 (s) 15. 555 (s)	100000	100m 100m	1	and the second	10100	
Print Hend	Assembly Isl	formation				
10. Proc Read Soc 10. (Vol. 20. Soc 10. (Vol. 20. Soc 10. Social	N Tran Faul Annual (C. 1970) (C. 197			(i), little have fielded the , it is the constant of the , it is the constant of the constant r is the dense of defined the , it is because of defined the .		

Raport na stronie testowej

Aktualizacja oprogramowania

Aby zapewnić sobie 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 opcji Aktualizacja oprogramowania HP.



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

Pobieranie oprogramowania (system Windows)



Uwaga Przed użyciem programu Aktualizacja oprogramowania firmy 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 Check Now (Sprawdź teraz). Narzędzie Aktualizacja oprogramowania HP sprawdzi, czy w witrynie internetowej firmy HP są dostępne aktualizacje oprogramowania drukarki. Jeśli na komputerze nie jest zainstalowana najnowsza wersja oprogramowania drukarki, w oknie programu Aktualizacja oprogramowania firmy HP pojawi się aktualizacja oprogramowania.



Uwaga Jeśli na komputerze jest zainstalowana najnowsza wersja oprogramowania drukarki, w oknie programu Aktualizacja oprogramowania firmy HP pojawi się następujący komunikat: "No updates are available for your system at this time" (Obecnie brak dostępnych aktualizacji dla tego systemu).

- 3. Jeśli aktualizacja oprogramowania jest dostępna, kliknij pole wyboru obok nazwy aktualizacji oprogramowania, aby ją wybrać.
- 4. Kliknij przycisk Install (Zainstaluj).
- Postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie, aby dokończyć instalację.

Pobieranie oprogramowania (system Mac)



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

- Na komputerze Macintosh w programie Finder wybierz kolejno opcje Go (Przejdź do) > Applications (Aplikacje).
- Wybierz kolejno opcje: Hewlett-Packard > Photosmart > HP Photosmart Updater.
- Postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie, aby sprawdzić dostępne aktualizacje oprogramowania. Jeżeli 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 pojemników z tuszem

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 pojemników z tuszem

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 45
- *Problemy z drukowaniem* na stronie 47
- Komunikaty o błędach na stronie 51

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. Użytkownicy komputerów Macintosh powinni również sprawdzić opcje związane z rozwiązywaniem problemów i plikami Readme dostępne w menu HP Photosmart Menu (Menu drukarki HP Photosmart) na pasku narzędzi Dock (Dokowanie).

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.

Kontrolka drukowania miga na niebiesko, ale drukarka nie drukuje

Rozwiązanie Trwa przetwarzanie danych w drukarce; poczekaj na jego zakończenie.

Świeci kontrolka Uwaga

Rozwiązanie

- Sprawdź instrukcje wyświetlane na ekranie drukarki. Jeśli do drukarki jest podłączony aparat cyfrowy, sprawdź instrukcje wyświetlane na ekranie aparatu. Jeśli drukarka jest podłączona do komputera, sprawdź instrukcje wyświetlane na monitorze komputera.
- Wyłącz drukarkę, a następnie odłącz jej kabel zasilający. Zaczekaj około 10 sekund, a następnie podłącz go ponownie. Włącz drukarkę.

Jeśli po wykonaniu powyższych czynności kontrolka ostrzeżenia nie zgaśnie, odwiedź witrynę internetową pod adresem www.hp.com/support lub skontaktuj się z działem pomocy technicznej firmy HP, aby uzyskać pomoc.

Drukarka nie może znaleźć zdjęć zapisanych na karcie pamięci

Rozwiązanie Karta pamięci może zawierać typy plików, które nie mogą być bezpośrednio odczytane przez drukarkę.

- Zapisz zdjęcia na dysku komputera, a następnie wydrukuj je przy użyciu komputera. Więcej informacji można znaleźć w pomocy ekranowej drukarki HP Photosmart oraz w dokumentacji aparatu.
- Przystępując do wykonywania następnych zdjęć, wybierz w aparacie cyfrowym opcję zapisu na karcie pamięci w formacie bezpośrednio odczytywanym przez drukarkę. Aby uzyskać listę obsługiwanych formatów plików, zobacz *Parametry techniczne drukarki* na stronie 65. Informacje na temat ustawień aparatu cyfrowego dotyczących zapisywania zdjęć w plikach o określonych formatach można znaleźć w dokumentacji aparatu.

Jeśli problem nadal występuje, konieczne może być ponowne sformatowanie karty pamięci.

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 zielona kontrolka 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) lub po wystąpieniu przerwy w zasilaniu drukarki i przywróceniu zasilania. Jest to normalne zjawisko. Drukarka wykonuje automatyczną procedurę konserwacyjną w celu zapewnienia najwyższej jakości wydruków.

Na drukarce migają wszystkie kontrolki

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 kontrolki nadal migają, odwiedź witrynę internetową pod adresem www.hp.com/support lub skontaktuj się z działem pomocy technicznej 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 użyciu panelu sterowania

Rozwiązanie Rozpoczynając zadanie drukowania, upewnij się, że wybrany jest właściwy układ. Aby drukowanie zostało wykonane bez obramowania, przy wybieraniu formatu zdjęcia i papieru prostokąt obrazu musi być całkowicie wypełniony kolorem pomarańczowym.

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 podajnika głównego do drukarki

Rozwiązanie

- Być może do podajnika załadowano zbyt dużo papieru. Wyjmij część papieru i ponów próbę drukowania.
- Być może podajnik główny nie jest całkowicie wsunięty do drukarki. Wsuń całkowicie główny podajnik do drukarki.
- Być może prowadnice papieru nie są ustawione prawidłowo. Sprawdź, czy prowadnice szerokości i długości papieru przylegają ściśle do brzegów papieru, nie powodując zaginania papieru.
- Być może skleiły się ze sobą dwa lub więcej arkuszy papieru. Wyjmij papier z podajnika głównego, przekartkuj brzegi 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, patrz Wybieranie odpowiedniego papieru na stronie 11.

Wydrukowane strony zsuwają się z podajnika wyjściowego

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

Wydruki są pofałdowane lub zwinięte

Rozwiązanie Podczas drukowania dokumentu zużywana jest większa niż zwykle ilość tuszu. Wydrukuj zadanie przy użyciu komputera i zmniejsz poziom nasycenia

tuszu 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 podajniku głównym oraz dokładne dosunięcie prowadnic szerokości i długości papieru do brzegów papieru. Aby uzyskać instrukcje dotyczące ładowania papieru, zobacz Ładowanie papieru na stronie 11.
- Jeśli używasz modułu druku dwustronnego, odłącz go, wymieniając pokrywę tylną, a następnie ponów próbę drukowania.
- Drukarka może wymagać wyrównania. Aby uzyskać więcej informacji, patrz *Wyrównywanie pojemników* na stronie 39.

Kolory są drukowane w sposób niezadowalający

Rozwiązanie

- Być może w jednym z pojemników z kolorowym tuszem znajduje się bardzo mało tuszu, co powoduje, że podczas drukowania jeden z kolorów podstawowych jest zastępowany przez inne. Sprawdź szacowane poziomy tuszu, dotykając ikon tuszu na ekranie głównym. Jeśli w pojemniku skończył się tusz, wymień go. Aby uzyskać więcej informacji, patrz *Włóż pojemniki z tuszem* na stronie 13.
- Drukarka może wymagać wyrównania. Aby uzyskać więcej informacji, patrz *Wyrównywanie pojemników* na stronie 39.
- Głowica drukująca może wymagać oczyszczenia. Aby uzyskać więcej informacji, patrz Obsługa i konserwacja drukarki na stronie 39.

Drukarka nie zwraca żadnych stron lub nastąpiło zacięcie papieru podczas drukowania

Rozwiązanie

- Prawdopodobnie drukarka wymaga interwencji operatora. Przeczytaj instrukcje wyświetlane na ekranie drukarki.
- Być może drukarka jest wyłączona lub połączenie jest niestabilne. Upewnij się, że zasilanie jest włączone, a kabel zasilający jest starannie podłączony.
- Być może w podajniku głównym lub w podajniku fotograficznym nie ma papieru. Sprawdź, czy papier jest prawidłowo załadowany. Aby uzyskać instrukcje dotyczące ładowania papieru, zobacz Ładowanie papieru na stronie 11.
- 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 tylne drzwiczki. Delikatnie wyjmij zacięty papier z drukarki, a następnie załóż z powrotem tylne drzwiczki.

Jeśli nie można usunąć całego zaciętego papieru z tyłu drukarki, spróbuj wyjąć go ze środka drukarki, otwierając drzwiczki do usuwania zacięć papieru znajdującą się w górnej pokrywie. Aby zapoznać się z ilustracjami obu miejsc, z których usuwa się zacięcia papieru, zobacz *Błędy dotyczące papieru* na stronie 51. 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.

Drukarka wyświetliła monit o wydrukowanie strony wyrównania

Rozwiązanie W celu zachowania optymalnej jakości wydruku drukarka wymaga okresowego wyrównywania głowicy drukującej.

Po wyświetleniu monitu załaduj zwykły papier formatu Letter lub A4. Stronę wyrównania należy wyrzucić lub oddać do recyklingu.

Nie można drukować zdjęć przy użyciu domyślnych ustawień drukowania

Rozwiązanie Być może dla wybranego zdjęcia zmieniono ustawienia drukowania. Domyślne ustawienia drukowania są zastępowane ustawieniami wybranymi dla pojedynczego zdjęcia. Anuluj wszystkie ustawienia drukowania zastosowane do pojedynczego zdjęcia, usuwając zaznaczenie tego zdjęcia. Aby uzyskać więcej informacji, patrz *Ustawienia* na stronie 9.

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. Przesuń drukarkę w inne miejsce nienarażone na bezpośrednie działanie słońca.

Jakość wydruku jest niska

Rozwiązanie

- Być może w jednym z pojemników znajduje się bardzo mało tuszu, co powoduje, że podczas drukowania jeden z kolorów podstawowych jest zastępowany przez inne. Sprawdź szacowane poziomy tuszu, dotykając ikon tuszu na ekranie głównym. Jeśli w pojemniku skończył się tusz, wymień go. Aby uzyskać więcej informacji, patrz *Włóż pojemniki z tuszem* na stronie 13.
- Użyj papieru fotograficznego przeznaczonego dla tej drukarki. Aby uzyskać najlepsze rezultaty, używaj papieru zalecanego w sekcji Wybieranie odpowiedniego papieru na stronie 11.
- 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.
- Być może wystąpił problem z pojemnikiem z tuszem lub z głowicą drukującą. Spróbuj wykonać następujące czynności.
 - Wyjmij, a następnie włóż z powrotem każdy pojemnik z tuszem (pojedynczo), aby upewnić się, że są one prawidłowo zainstalowane.
 - Uruchom procedurę automatycznego czyszczenia głowicy drukującej. Aby uzyskać więcej informacji, patrz *Obsługa i konserwacja drukarki* na stronie 39.
 - Wyrównaj pojemniki. Aby uzyskać więcej informacji, patrz Wyrównywanie pojemników na stronie 39.
 - 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, patrz Błędy dotyczące papieru na stronie 51.
 - Włóż papier fotograficzny do podajnika do drukowania zdjęć 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.

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. Komunikaty o błędach wyświetlane na ekranie drukarki można podzielić na następujące grupy:

- Błędy dotyczące papieru na stronie 51
- Błędy dotyczące pojemników z tuszem na stronie 52
- Błędy dotyczące kart pamięci na stronie 57
- Błędy dotyczące drukowania przy użyciu komputera na stronie 60

Błędy dotyczące papieru

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: Zacięcie papieru. Usuń zacięcie, a następnie naciśnij przycisk OK.

Rozwiązanie Wyłącz drukarkę, a następnie odłącz ją od źródła zasilania. Usuń z drukarki papier, który może blokować ścieżkę papieru. Zdejmij tylne drzwiczki. Delikatnie wyjmij zacięty papier z drukarki, a następnie załóż z powrotem tylne drzwiczki.



1 Zdejmij tylne drzwiczki, aby usunąć zacięcia papieru

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



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

Podłącz kabel zasilający i włącz drukarkę.

Komunikat o błędzie: Brak papieru. Załaduj papier, a następnie naciśnij przycisk OK.

Rozwiązanie Załaduj papier, a następnie dotknij przycisku **OK**, aby wznowić drukowanie. Aby uzyskać instrukcje dotyczące ładowania papieru, zobacz *Ładowanie papieru* na stronie 11.

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

Rozwiązanie Drukarka nie może drukować na papierze o formacie załadowanym do podajnika. Dotknij przycisku **OK**, a następnie załaduj papier o obsługiwanym formacie. Listę obsługiwanych rozmiarów papieru można znaleźć w sekcji *Parametry techniczne drukarki* na stronie 65.

Komunikat o błędzie: Automatyczny czujnik papieru nie zadziałał.

Rozwiązanie Czujnik automatycznego rozpoznawania papieru jest zabrudzony lub uszkodzony. Spróbuj przesunąć drukarkę w inne miejsce, nienarażone na bezpośrednie działanie słońca, a następnie dotknij przycisku **OK** 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 pojemników z tuszem

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: Wrong ink cartridge(s) installed (Zainstalowano nieprawidłowe pojemniki z tuszem)

Rozwiązanie Podczas konfigurowania i użytkowania drukarki Drukarka HP Photosmart po raz pierwszy należy zainstalować pojemniki z tuszem, które zostały dostarczone z drukarką. Tusz w tych pojemnikach ma specjalny skład umożliwiający jego zmieszanie z tuszem znajdującym się w zespole głowicy drukującej.

Aby naprawić ten błąd, wymień odpowiednie pojemniki z tuszem na pojemniki z tuszem dostarczone razem z drukarką Drukarka HP Photosmart.

Aby uzyskać więcej informacji na temat wymiany pojemników z tuszem, zobacz *Włóż pojemniki z tuszem* na stronie 13.

Komunikat o błędzie: Niewłaśc. poj. z tuszem

Rozwiązanie Po zainicjowaniu urządzenia nie można używać wskazanych pojemników z tuszem. Wymień te pojemniki z tuszem na odpowiednie dla drukarki Drukarka HP Photosmart. Numery pojemników, których można używać z tą drukarką, znajdują się na tylnej okładce tego podręcznika.

Aby uzyskać więcej informacji na temat wymiany pojemników z tuszem, zobacz *Włóż pojemniki z tuszem* na stronie 13.

Komunikat o błędzie: Bliska wym. poj. z tusz.

Rozwiązanie We wskazanych pojemnikach z tuszem kończy się tusz.

Drukowanie można jeszcze kontynuować przez krótki czas dzięki tuszowi pozostałemu w zespole głowicy drukującej. Wymień wskazane pojemniki z tuszem lub dotknij przycisku **OK**, aby kontynuować.

Aby uzyskać więcej informacji na temat wymiany pojemników z tuszem, zobacz *Włóż pojemniki z tuszem* na stronie 13.

Komunikat o błędzie: Puste pojemniki z tuszem

Rozwiązanie Wymień wskazane pojemniki z tuszem na nowe.

- Jeśli pojemnik z czarnym tuszem jest pusty, drukowanie można kontynuować z użyciem pozostałych pojemników z tuszem kolorowym, wybierając odpowiednią opcję w oknie dialogowym wyświetlanym na ekranie drukarki.
- Jeśli pusty jest jeden z pojemników z tuszem kolorowym, drukowanie można kontynuować z użyciem pojemnika z czarnym tuszem, wybierając odpowiednią opcję w oknie dialogowym wyświetlanym na ekranie drukarki.

W zależności od stanu zadania drukowania można dotknąć przycisku **OK**, aby kontynuować. Jeśli drukarka 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 pojemników z tuszem. Jeśli puste pojemniki z tuszem nie zostaną wkrótce wymienione, drukowanie stanie się niemożliwe.

Aby uzyskać więcej informacji na temat wymiany pojemników z tuszem, zobacz *Włóż pojemniki z tuszem* na stronie 13.

Komunikat o błędzie: Nie można drukować

Rozwiązanie We wskazanych pojemnikach z tuszem skończył się tusz.

Natychmiast wymień wskazane pojemniki z tuszem, aby wznowić drukowanie.

Drukarka Drukarka HP Photosmart nie może kontynuować drukowania, dopóki nie zostaną wymienione wskazane pojemniki z tuszem. Drukowanie zostanie zatrzymane.

Aby uzyskać więcej informacji na temat wymiany pojemników z tuszem, zobacz *Włóż pojemniki z tuszem* na stronie 13.

Komunikat o błędzie: Problem z poj. z tuszem

Rozwiązanie Brak wskazanych pojemników z tuszem lub są one uszkodzone.

Natychmiast wymień wskazane pojemniki z tuszem, aby wznowić drukowanie. Jeśli w drukarce Drukarka HP Photosmart nie brakuje pojemników z tuszem, styki pojemników mogą wymagać czyszczenia.

Aby uzyskać więcej informacji na temat wymiany pojemników z tuszem, zobacz *Włóż pojemniki z tuszem* na stronie 13. Aby uzyskać więcej informacji na temat czyszczenia styków pojemników z tuszem, zobacz *Obsługa i konserwacja drukarki* na stronie 39.

Jeśli w drukarce Drukarka HP Photosmart nie brakuje pojemników z tuszem, a po wyczyszczeniu ich styków nadal wyświetlany jest ten komunikat o błędzie, należy wymienić uszkodzony pojemnik z tuszem. Wyjmij uszkodzoną pojemnik z tuszem i sprawdź umieszczoną na jego spodzie datę końca gwarancji w formacie RRRR/ MMM/DD. Jeśli jest przed końcem gwarancji, skontaktuj się z działem pomocy technicznej firmy HP, aby otrzymać zamienny pojemnik z tuszem.

Komunikat o błędzie: Bliski koniec trw. tuszu

Rozwiązanie Jeśli zbliża się termin przydatności któregokolwiek pojemnika z tuszem, należy rozważyć jego wymianę na nowy w celu zachowania najwyższej jakości wydruku. Drukowanie można kontynuować, dotykając przycisku **OK**. Firma HP nie może zagwarantować odpowiedniej jakości i niezawodności tuszu, którego termin przydatności już minął.

Aby uzyskać więcej informacji na temat wymiany pojemników z tuszem, zobacz *Włóż pojemniki z tuszem* na stronie 13.

Komunikat o błędzie: Przeterminowany tusz

Rozwiązanie Jeśli minął termin przydatności pojemników z tuszem, należy wymienić je na nowe w celu zachowania najwyższej jakości wydruku. Drukowanie można kontynuować, dotykając przycisku **OK**. Firma HP nie może zagwarantować odpowiedniej jakości i niezawodności tuszu, którego termin przydatności już minął.

Aby uzyskać więcej informacji na temat wymiany pojemników z tuszem, zobacz *Włóż pojemniki z tuszem* na stronie 13.



Uwaga Każdy pojemnik z tuszem ma datę przydatności. Po wyświetleniu komunikatu o upłynięciu terminu przydatności należy wyjąć lub wymienić przeterminowany pojemnik z tuszem, a następnie zamknąć okno komunikatu. Można też kontynuować drukowanie bez wymiany pojemnika z tuszem, wybierając przycisk OK w oknie komunikatu. Firma HP zaleca wymianę przeterminowanych pojemników z tuszem. Firma HP nie może zagwarantować jakości i niezawodności przeterminowanych pojemników z tuszem.

Komunikat o błędzie: Tusz innej firmy

Rozwiązanie Wymień wskazane pojemniki z tuszem lub dotknij przycisku **OK**, aby kontynuować.

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



Uwaga Firma HP nie gwarantuje jakości ani niezawodności tuszu innych producentów. Pomoc techniczna lub naprawy drukarki wymagane w wyniku awarii lub uszkodzenia drukarki spowodowanych użyciem tuszu innych firm nie są objęte gwarancją.

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

www.hp.com/go/anticounterfeit

Komunikat o błędzie: Zużyty oryginalny tusz HP

Rozwiązanie Wymień wskazane pojemniki z tuszem lub dotknij przycisku **OK**, aby kontynuować.

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



 Uwaga Firma HP nie gwarantuje jakości ani niezawodności tuszu innych producentów. Pomoc techniczna lub naprawy drukarki wymagane w wyniku awarii lub uszkodzenia drukarki spowodowanych użyciem tuszu innych firm nie są objęte gwarancją.

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

Komunikat o błędzie: Planowana konserwacja

Rozwiązanie Pojemniki należy wyrównać, aby zapewnić najwyższą jakość wydruku. Po załadowaniu do podajnika głównego nieużywanego, zwykłego białego papieru formatu Letter lub A4 dotknij przycisku **OK**. Drukarka HP Photosmart wyrówna głowicę drukującą, przeprowadzi samoczynną kalibrację, a następnie wydrukuje stronę testową. Stronę testową należy przeznaczyć do recyklingu lub wyrzucić.

Komunikat o błędzie: Błąd kalibracji

Rozwiązanie

- Jeśli podczas wyrównywania pojemników w podajniku głównym znajduje się papier kolorowy lub fotograficzny, wyrównanie może zakończyć się niepowodzeniem. Załaduj do podajnika głównego nieużywany, zwykły biały papier formatu Letter lub A4, a następnie ponów próbę wyrównania pojemników. Jeśli wyrównywanie nie powiedzie się ponownie, możliwe, że uszkodzeniu uległ czujnik lub pojemnik z tuszem; skontaktuj się z pomocą techniczną firmy HP.
- Uszkodzenie pojemnika z tuszem lub czujnika papieru. Skontaktuj się z pomocą techniczną firmy HP.

Komunikat o błędzie: Zacięła się blokada pojemników z tuszem

Rozwiązanie Usuń wszystkie przedmioty, które blokują zespół głowicy drukującej.

Aby wyczyścić zespół głowicy drukującej

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



- 1 Otwórz drzwiczki do usuwania zacięć papieru, aby wyczyścić zespół głowicy drukującej
- 2. 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 drzwiczki do usuwania zacięć papieru i pokrywę górną.

Komunikat o błędzie: Usterka systemu tuszu

Rozwiązanie Nastąpiła awaria zespołu głowicy drukującej lub systemu podawania tuszu i drukarka Drukarka HP Photosmart nie może dłużej 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 kart pamięci

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: Photo is missing. (Brak zdjęcia). — LUB — Some photos are missing. (Brak niektórych zdjęć).

Rozwiązanie Drukarka nie może odczytać pliku z karty pamięci lub na karcie brakuje co najmniej jednego z plików określonych w bieżącym zadaniu drukowania. Spróbuj zapisać zdjęcia na komputerze przy użyciu aparatu cyfrowego, a nie karty pamięci. Jeśli brakuje jakiegoś zdjęcia, być może zostało ono przypadkowo usunięte z karty pamięci.

Komunikat o błędzie: Błąd dostępu do karty. Zadanie zostało anulowane. Naciśnij przycisk OK. — LUB — Struktura katalogu plików jest uszkodzona. — LUB — Karta mogła ulec uszkodzeniu. Zadanie zostało anulowane. Dotknij przycisku OK.

Rozwiązanie Drukarka nie może odczytać danych z karty pamięci i nie może zakończyć żadnego z bieżących zadań drukowania. Być może dane są uszkodzone lub wystąpił fizyczny problem dotyczący karty pamięci.

- Zapisz pliki na komputerze i spróbuj odczytać je przy jego użyciu.
- Jeśli problem nie został rozwiązany, użyj nowej karty pamięci lub sformatuj ponownie używaną kartę pamięci przy użyciu aparatu cyfrowego. Zdjęcia zapisane na tej karcie pamięci zostaną utracone.
- Jeśli problem nadal występuje, może to oznaczać, że pliki zdjęć są uszkodzone lub nie można ich odczytać. Przed skontaktowaniem się z działem pomocy technicznej firmy HP spróbuj użyć innej karty pamięci, aby stwierdzić, czy uszkodzona jest drukarka, czy karta pamięci.

Komunikat o błędzie: 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 *Parametry techniczne drukarki* na stronie 65.

- Zapisz zdjęcia na komputerze przy użyciu aparatu cyfrowego, a nie karty pamięci.
- Zapisz pliki na komputerze i wydrukuj je przy jego użyciu.
- Wydrukuj indeks zdjęć i zaznacz ponownie zdjęcia. Aby uzyskać więcej informacji, patrz Drukowanie zdjęć na stronie 21.

Komunikat o błędzie: Karta jest chroniona hasłem. Brak dostępu do karty.

Rozwiązanie Drukarka nie może odczytać danych z karty pamięci, ponieważ karta jest chroniona hasłem. Wykonaj następujące czynności:

- 1. Wyjmij kartę pamięci z drukarki.
- Włóż kartę pamięci do urządzenia, które zostało użyte do zapisania hasła na tej karcie pamięci.
- 3. Usuń hasło z karty pamięci.
- 4. Wyjmij kartę pamięci i włóż ją ponownie do gniazda karty pamięci w drukarce.
- 5. Ponów próbę drukowania.

Komunikat o błędzie: Karta jest zablokowana. Brak dostępu do karty.

Rozwiązanie Upewnij się, że przełącznik blokady karty znajduje się w położeniu odblokowanym.

Komunikat o błędzie: Karta nie została włożona do końca. Wsuń kartę nieco głębiej.

Rozwiązanie Drukarka wykrywa kartę pamięci, ale nie może jej odczytać. Wsuń kartę pamięci delikatnie do gniazda karty pamięci aż do napotkania oporu. Aby uzyskać więcej informacji, patrz *Wkładanie kart pamięci do drukarki* na stronie 16.

Komunikat o błędzie: Jednocześnie można użyć tylko jednej (1) karty. Wyjmij kartę pamięci. — LUB — Jednocześnie można użyć tylko jednego (1) urządzenia. Wyjmij/ odłącz urządzenie.

Rozwiązanie W drukarce umieszczono kilka kart pamięci różnego typu naraz lub równocześnie włożono kartę pamięci i podłączono aparat cyfrowy do portu aparatu. Wyjmij karty pamięci lub odłącz aparat, tak aby tylko jedna karta była umieszczona w drukarce lub tylko jeden aparat był podłączony do drukarki.

Komunikat o błędzie: Karta została wyjęta. Zadanie zostało anulowane. Dotknij przycisku OK.

Rozwiązanie Karta pamięci została wyjęta z drukarki podczas drukowania pliku z karty. Wykonaj następujące czynności:

- 1. Dotknij przycisku OK.
- Włóż z powrotem kartę pamięci i wydrukuj ponownie wybrane zdjęcia. Aby można było zakończyć zadanie drukowania, karta pamięci musi znajdować się w gnieździe.

Aby uniknąć w przyszłości uszkodzeń kart pamięci, nie należy wyjmować ich z gniazda kart pamięci drukarki podczas wykonywania operacji. Aby uzyskać więcej informacji, patrz *Wyjmowanie karty pamięci* na stronie 19.

Komunikat o błędzie: Błąd pliku zdjęć zaznaczonych w aparacie cyfrowym (DPOF).

Rozwiązanie Drukarka nie może odczytać pliku DPOF z powodu uszkodzenia danych lub błędu dotyczącego karty pamięci. Zaznacz ponownie zdjęcia przy użyciu panelu sterowania drukarki. Aby uzyskać więcej informacji, patrz *Drukowanie zdjęć z karty pamięci* na stronie 21.

Komunikat o błędzie: 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.
- Wydrukuj nowy indeks zdjęć, aby sprawdzić numery indeksu przypisane do poszczególnych zdjęć. Aby uzyskać więcej informacji, patrz *Drukowanie* zdjęć na stronie 21.

Komunikat o błędzie: Nie można wyświetlić tego zdjęcia. — LUB — Nie można wyświetlić wszystkich zdjęć. — LUB — Zdjęcia są uszkodzone.

Rozwiązanie Karta pamięci zawiera obrazy zapisane w formatach nieobsługiwanych przez drukarkę lub pliki są uszkodzone. Listę obsługiwanych formatów obrazów można znaleźć w sekcji *Parametry techniczne drukarki* na stronie 65. Uzyskaj dostęp do zdjęć przy użyciu komputera. Aby uzyskać informacje dotyczące uzyskiwania dostępu do zdjęć za pośrednictwem komputera, zobacz *Drukowanie z komputera* na stronie 35.

Komunikat o błędzie: Nieobsługiwany typ karty.

Rozwiązanie Skopiuj zdjęcia z aparatu do komputera, a następnie wydrukuj zdjęcia przy użyciu komputera.

Komunikat o błędzie: Na karcie pamięci brakuje niektórych numerów zdjęć.

Rozwiązanie Skopiuj zdjęcia z aparatu do komputera, a następnie wydrukuj zdjęcia przy użyciu komputera. Jeśli nadal brakuje niektórych zdjęć, mogły one zostać usunięte z karty pamięci.

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: 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: Błąd komunikacji. Sprawdź połączenie z komputerem. Naciśnij przycisk OK. — LUB — Dane nie zostały odebrane. Sprawdź połączenie z komputerem. Naciśnij przycisk OK, aby kontynuować. — LUB — Komputer nie odpowiada.

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: Odłączono aparat podczas drukowania.

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

Rozdział 7

8 Pomoc techniczna firmy HP

Sposób uzyskiwania pomocy technicznej

Jeśli wystąpi problem, należy wykonać następujące czynności:

- 1. Sprawdź dokumentację dostarczoną z urządzeniem Drukarka HP Photosmart.
- Odwiedź witrynę pomocy technicznej online firmy HP pod adresem www.hp.com/ support. Pomoc techniczna online jest dostępna dla wszystkich klientów firmy HP. Jest to najszybsze źródło aktualnych informacji o urządzeniu oraz wykwalifikowanej pomocy i obejmuje:
 - Szybki dostęp do wykwalifikowanych specjalistów pomocy technicznej
 - Aktualizacje oprogramowania i sterowników urządzenia Drukarka HP Photosmart
 - Przydatne informacje o urządzeniu Drukarka HP Photosmart oraz informacje dotyczące rozwiązywania najczęściej spotykanych problemów
 - Zapobiegawcze aktualizacje urządzeń, pilne informacje dotyczące pomocy technicznej oraz biuletyny firmy HP, dostępne po zarejestrowaniu urządzenia Drukarka HP Photosmart
- Dotyczy tylko Europy: Skontaktuj się z lokalnym punktem sprzedaży. W przypadku awarii urządzenia Drukarka HP Photosmart prosimy o jego zwrócenie do lokalnego punktu zakupu. (Usługa jest bezpłatna w okresie trwania ograniczonej gwarancji na urządzenie. Jeśli gwarancja wygasła, podawany jest przewidywany koszt usługi).
- 4. Zadzwoń do działu pomocy technicznej firmy HP. Opcje pomocy technicznej oraz dostęp do nich mogą różnić się w zależności od urządzenia, kraju/regionu i języka.

Pomoc techniczna firmy HP przez telefon

Numery telefoniczne działu pomocy technicznej można znaleźć na liście numerów na wewnętrznej stronie przedniej okładki.

Okres obsługi telefonicznej

Pomoc techniczna przez telefon jest bezpłatna przez jeden rok w Ameryce Północnej, rejonie Azji i Pacyfiku oraz Ameryce Łacińskiej (w tym w Meksyku). Okres dostępności bezpłatnej pomocy technicznej przez telefon w Europie, na Bliskim Wschodzie oraz w Afryce podano na stronie www.hp.com/support. Pobierane są standardowe opłaty telefoniczne.

Uzyskiwanie pomocy przez telefon

Dzwoniąc do działu pomocy technicznej HP, należy mieć dostęp do komputera i urządzenia Drukarka HP Photosmart. Należy przygotować następujące informacje:

- numer modelu urządzenia (umieszczony na naklejce z przodu urządzenia),
- numer seryjny urządzenia (umieszczony z tyłu lub na spodzie urządzenia),
- komunikaty wyświetlane podczas występowania problemu,
- odpowiedzi na poniższe pytania:
 - Czy sytuacja taka miała już wcześniej miejsce?
 - Czy potrafisz doprowadzić do jej wystąpienia ponownie?

- Czy w czasie pojawienia się problemu instalowano nowe oprogramowanie lub podłączano nowy sprzęt?
- Czy coś się wydarzyło przed wystąpieniem tej sytuacji (np. była burza, urządzenie zostało przeniesione itp.)?

Po upływie okresu obsługi telefonicznej

Po zakończeniu okresu obsługi telefonicznej pomoc firmy HP można uzyskać odpłatnie. Można ją też uzyskać w witrynie pomocy technicznej online firmy HP: www.hp.com/ support. Aby uzyskać więcej informacji o opcjach pomocy, skontaktuj się ze dealerem HP lub skorzystaj z obsługi telefonicznej dla danego kraju/regionu.

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.

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 drukarki HP Photosmart. Aby uzyskać informacje dotyczące przeglądania 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 lub XP Professional	Mac [®] OS X w wersji 10.3, 10.4 lub 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 lub 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
Napęd 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 opcjonalnej karty bezprzewodowej 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 opcjonalnej karty bezprzewodowej HP Bluetooth
Przeglądarka	Microsoft Internet Explorer w wersji 5.5 lub nowszej	_

Parametry techniczne drukarki

Kategoria	specyfikacje	
Interfejsy komunikacyjne	USB : Microsoft Windows 98, 2000 Professional, Me, XP Home i XP Professional; Mac OS X w wersji 10.3, 10.4 i nowszych	

Załącznik A

(ciąg dalszy)	
Kategoria	specyfikacje
Formaty plików obrazów	JPEG format podstawowy TIFF 24-bity RGB nieskompresowany z przeplotem TIFF 24-bity YCbCr nieskompresowany z przeplotem 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 maksymalna długość: 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 7,6 x 12,7 cm do 22 x 61 cm (od 3 x 5 cali do 8,5 x 14 cali) Rozmiary obsługiwane w przypadku drukowania przy użyciu panelu sterowania Metryczne: A6, A4, 10 x 15 cm (z zakładkami i bez zakładek); jednostki brytyjskie: 3,5 x 5 cali, 4 x 6 cali (z zakładkami i bez zakładek), 4 x 12 cali, 5 x 7 cali, 8 x 10 cali, 8,5 x 11 cali; inne: Hagaki i format L
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
Karty pamięci	CompactFlash Typ I i II Microdrive MultiMediaCard Secure Digital Memory Stick

ciąg dalszy)	
Kategoria	specyfikacje
	xD-Picture Card
Formaty plików obsługiwane przez karty pamięci	Drukowanie: Zobacz listę formatów plików wcześniej w tej tabeli.
	Zapisywanie: Wszystkie formaty plików
Podajnik papieru — obsługiwane	Podajnik główny
rozmiary nośników	8 x 13 cm do 22 x 61 cm (od 3 x 5 cali do 8,5 x 14 cali)
	Podajnik fotograficzny
	Maksymalnie 10 x 15 cm (4 x 6 cali), z zakładkami lub bez zakładek
	Podajnik wyjściowy
	Wszystkie rozmiary obsługiwane przez podajnik główny i fotograficzny
Pojemność podajnika papieru	Podajnik główny
	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
	Podajnik fotograficzny
	Podajnik wyjściowy
	20 arkuszy papieru fotograficznego
	50 arkuszy zwykłego papieru
	10 kart lub kopert
	25 arkuszy etykiet lub naprasowanek
Środowisko pracy	Zalecany zakres temperatur: 15–30°C (59–86°F)
	Maksymalny zakres temperatur: 5–40°C (41–104°F)
	Zakres temperatur podczas przechowywania: -40–60°C (-40–140°F)
	Zalecany zakres wilgotności względnej: 20-80%
	Maksymalny zakres wilgotności względnej: 10–80%
Parametry fizyczne	Wysokość : 16,0 cm (6,30 cala)
	Szerokość: 44,7 cm (17,6 cala)
	Głębokość : 38,5 cm (15,2 cala)
	Waga: 8,5 kg (18,7 funta)
Pobór mocy	Podczas drukowania (średni): 75 W
	Podczas drukowania (maksymalny): 94 W
	Stan bezczynności: 13,3–16,6 W
Numer modelu zasilacza	Numer katalogowy HP 0957-2105

_

Załącznik A

(ciąg dalszy)			
Kategoria	specyfikacje		
Wymagane zasilanie	100–240 (± 10%) (prąd zmienny), 50–60 Hz (± 3 Hz)		
Pojemniki z tuszem	Pojemnik z tuszem żółtym HP		
	Pojemnik z tuszem błękitnym HP		
	Pojemnik z tuszem jasnobłękitnym HP		
	Pojemnik z tuszem amarantowym HP		
	Pojemnik z tuszem jasnoamarantowym HP		
	Pojemnik z tuszem czarnym HP		
	Uwaga Numery pojemników, których można używać z tą drukarką, znajdują się na tylnej okładce tego podręcznika. Jeśli drukarka była już kilkakrotnie używana, numery pojemników można też znaleźć w oprogramowaniu drukarki. Aby uzyskać więcej informacji, patrz <i>Włóż pojemniki z</i> <i>tuszem</i> na stronie 13.		
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 high-speed 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 dobjemuje 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 dobady walie przez produkty pr.,
 c. eksploatobady walie 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, 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, INIE OGRANICZAJA I NIE MODYFIKUJĄ OBOWIĄZUJACYCH W TYCH KRAJACH PRZEPISÓW WYAUCZOJA, NIE OGRANICZAJA I NIE MODYFIKUJĄ OBOWIĄZUJACYCH W TYCH KRAJACH PRZEPISÓW W ZADODAWA HANDLOWEGO, WARUNKI GWARANCJI STANOWA NADOMIAST UZUPEŁNIENIE TYCH DOZDENOW W ZADODAWA HANDLOWEGO. WARUNKI GWARANCJI STANOWA NADOMIAST UZUPEŁNIENIE TYCH DOZDENOW W ZADODAWA WARUNKI GWARANCJI STANOWA NADOWIAST UZUPEŁNIENIE TYCH DOZDENOW W ZADODAWA WARUNKI GWARANCJI STANOWA NADOWIAST UZUPEŁNIENIE TYCH DOZDENOW W ZADODAWA WARUNKI GWARANCJI STANOWA NADOWIAST UZUPEŁNIENIE TYCH DOZDENOW W ZADOWIACZANI Z POMINICZANU POMIAST UZUPEŁNIENIE TYCH DOZDENOW W ZADODAWA NANOWA NADOWIACZANU POMIAST UZUPEŁNIENIE TYCH DOZDENOW W ZADODAWA NANOWA NADOWIACZANU POMIAST UZUPEŁNIENIE TYCH DOZDENOW W ZADODAWA NANOWA NADOWIACZANU POZNOWIACZANU POZ 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

A

aktualizacja oprogramowania HP 42 aparaty druk bezpośredni 24 drukowanie pochodzących z nich zdjęć 24 PictBridge 24 port 4 aparaty cyfrowe. *patrz* aparaty aparaty fotograficzne podłączanie do drukarki 21, 31 aparaty zgodne z technologią PictBridge 24

в

Bluetooth karta bezprzewodowa 8 podłączanie do drukarki 21, 31 ustawienia menu 8 brak pojemnika z tuszem 54

С

CompactFlash 16 cyfrowe aparaty HP z funkcją drukowania bezpośredniego 24 często zadawane pytania 45 czyszczenie drukarki 39 głowicy drukującej 40 styków w kolorze miedzi 40

D

Dane techniczne 65 Digital Print Order Format 22 dokumentacja, drukarka 3 DPOF 22 druk strony testowej 41 z aparatów 24 zdjęć 21 drukarka czyszczenie 39

dokumentacja 3 ekran główny 8 elementy 4 komunikaty o błędach 51 obsługa i konserwacja drukarki 39 podłączanie 21, 31 przechowywanie 43 specyfikacje 65 wyposażenie dodatkowe 7 Drukarka Dane techniczne 65 drukowanie bez użycia komputera 21 zakres zdjęć 21 z aparatu PictBridge 21 zdjęć 21 z kart pamięci 21 z komputera 35 z urządzenia Bluetooth 21 drukowanie dwustronne 8 dzwonienie do działu pomocy technicznej firmy HP 63

Е

efekt postarzenia 28 efekty kolorystyczne 28 Energy Star 4

F

formaty plików, obsługiwane 17, 65

G

głowica drukująca czyszczenie 40 usterka 57 zablokowana 56 główny ekran 8

н

HP Instant Share 31 HP iPod 32 HP Photosmart Essential 35 HP Photosmart Premier 35 HP Photosmart Share 33 HP Photosmart udostępnianie 36

.

I

informacje prawne prawny numer identyfikacyjny modelu 4

J

jakość drukowanie strony testowej 41 papier fotograficzny 44 zdjęć 27 jakość drukowania zmiana 21 JPEG, formaty plików 17

Κ

karty pamieci drukowanie 21 obsługiwane typy 16 wkładanie 17 wyjmowanie 19 zapisywanie zdjęć na komputerze 33 klip wideo obsługiwane formaty plików 17 komputer drukowanie 35 podłączanie do drukarki 31 wymagania systemowe 65 zapisywanie zdjęć 33 komunikaty o błędach 51

Ł

ładowanie papieru 11

Μ

Memory Stick 16 Microdrive 16 MPEG-1, format plików 17 MultiMediaCard 16

0

obsługa i konserwacja drukarki 39 obsługa telefoniczna 63 odbitki bez obramowania 28 okres obsługi telefonicznej telefoniczna pomoc techniczna, okres 63 oprogramowanie drukarki aktualizacja 42 oprogramowanie drukarki, aktualizowanie 35 oświadczenia firmy Hewlett-Packard 4 P

panel sterowania 6 papier konserwacja 11, 44 kupowanie i wybieranie 11 ladowanie 11 podajniki 4 specyfikacje 65 Photosmart Share. patrz HP Photosmart Share pobór mocv 4 podajniki papieru 4 pojemniki. patrz pojemniki z tuszem pojemniki z tuszem brak 54 niewłaściwe 53 poziom tuszu, sprawdzanie 15 przechowywanie 44 przeterminowane 54, 55 puste 53 testowanie 41 tusz innej firmy 55 uszkodzone 54 wkładanie 15 wymiana 15 wymiana niedługo 53 wyrównanie pojemników 56 zużyty tusz HP 55 pomoc 45 pomoc techniczna 63 po upływie okresu obsługi 64 poziom tuszu, sprawdzanie 15 przechowywanie drukarki 43 papier fotograficzny 44

pojemników z tuszem 44 przesyłanie zdjęć pocztą email 33 przyciski 6 pytania i odpowiedzi 45

R

rozwiązywanie problemów komunikaty o błędach 51

S

Secure Digital 16 Sony Memory Stick. *patrz* Memory Stick sposób uzyskiwania pomocy technicznej 63 stemple daty i godziny 28 strona testowa 41 strona wyrównania 39

Т

TIFF, format plików 17 tonacje sepii 28 transportowanie drukarki 7 tusz pusty 53 sprawdzanie poziomu 41 wymiana niedługo 53

U

układ i format zdjęć 25 USB port 4 specyfikacje 65 typ połączenia 31 uszkodzony, pojemnik z tuszem 54 uzyskiwanie pomocy 45

W

wkładanie kart pamięci 17 pojemniki z tuszem 15 wskaźniki 7 wyjmowanie kart pamięci 19 wymagania systemowe 65 wymiana pojemników z tuszem 15 wyposażenie dodatkowe 7 wyposażenie dodatkowe, drukowanie dwustronne 8 wyrównanie, konieczne 56 wyrównywanie pojemników 39

Х

xD-Picture Card 16

Ζ

zakres drukowanie 21 zapisywanie zdjęć na komputerze 31 zdjęcia dodawanie ramek 28 druk 21 drukowanie 21 efekt postarzenia 28 obsługiwane formaty plików 17 poprawa jakości 27 powiększanie 28 przesyłanie pocztą e-mail 33 przycinanie 28 stempel daty i godziny 28 tonacje sepii 28 zapisywanie na komputerze 31 zgłaszanie problemu 63