



E352dn

Opcje menu i komunikaty



czerwiec 2006

www.lexmark.com

Lexmark and Lexmark with diamond design are trademarks of Lexmark International, Inc., registered in the United States and/or other countries.

© 2006 Lexmark International, Inc.

All rights reserved.

740 West New Circle Road
Lexington, Kentucky 40550

Edition: June 2006

The following paragraph does not apply to any country where such provisions are inconsistent with local law: LEXMARK INTERNATIONAL, INC., PROVIDES THIS PUBLICATION "AS IS" WITHOUT WARRANTY OF ANY KIND, EITHER EXPRESS OR IMPLIED, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY OR FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE. Some states do not allow disclaimer of express or implied warranties in certain transactions; therefore, this statement may not apply to you.

This publication could include technical inaccuracies or typographical errors. Changes are periodically made to the information herein; these changes will be incorporated in later editions. Improvements or changes in the products or the programs described may be made at any time.

Comments about this publication may be addressed to Lexmark International, Inc., Department F95/032-2, 740 West New Circle Road, Lexington, Kentucky 40550, U.S.A. In the United Kingdom and Eire, send to Lexmark International Ltd., Marketing and Services Department, Westhorpe House, Westhorpe, Marlow Bucks SL7 3RQ. Lexmark may use or distribute any of the information you supply in any way it believes appropriate without incurring any obligation to you. To obtain additional copies of publications related to this product, visit the Lexmark Web site at www.lexmark.com.

References in this publication to products, programs, or services do not imply that the manufacturer intends to make these available in all countries in which it operates. Any reference to a product, program, or service is not intended to state or imply that only that product, program, or service may be used. Any functionally equivalent product, program, or service that does not infringe any existing intellectual property right may be used instead. Evaluation and verification of operation in conjunction with other products, programs, or services, except those expressly designated by the manufacturer, are the user's responsibility.

© 2006 Lexmark International, Inc.

All rights reserved.

UNITED STATES GOVERNMENT RIGHTS

This software and any accompanying documentation provided under this agreement are commercial computer software and documentation developed exclusively at private expense.

Spis treści

Rozdział 1: Korzystanie z menu drukarki	4
Informacje o panelu operacyjnym	5
Grupy menu	7
Menu papieru	7
Menu wykańczania	13
Menu narzędzi	15
Menu zadań	17
Menu jakości	17
Menu ustawień	17
Menu emulacji PCL	22
Menu PostScript	24
Menu PPDS	24
Menu Równoległy	26
Menu sieciowe	28
Menu USB	30
Rozdział 2: Interpretacja komunikatów drukarki	32
Indeks	38

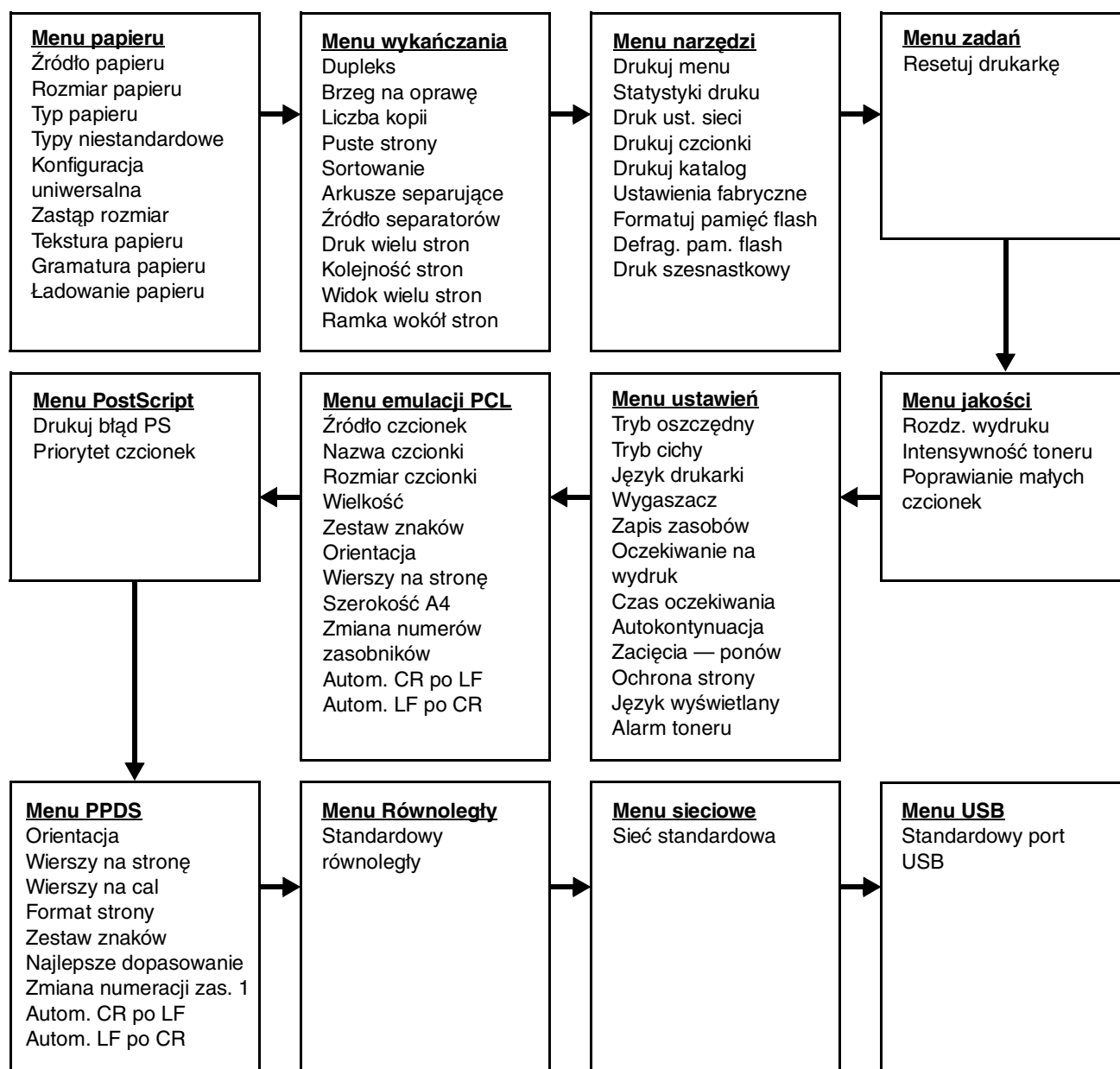


Korzystanie z menu drukarki

Ustawienia drukarki można łatwo zmienić za pomocą wielu dostępnych menu. Poniższy schemat przedstawia listę menu znajdującą się w panelu operacyjnym, menu oraz elementy w nich dostępne. Elementy znajdujące się w każdym menu oraz wartości, jakie można wybrać, są opisane szczegółowo w dalszej części tego rozdziału.

Niektóre elementy menu lub wartości są wyświetlane jedynie wtedy, gdy w drukarce zainstalowane są określone opcjonalne elementy wyposażenia. Inne elementy menu mogą funkcjonować jedynie po wybraniu określonego języka drukarki. Wartości te można wybrać w dowolnym momencie, ale będą one miały wpływ na działanie drukarki jedynie wtedy, gdy zostanie zainstalowany opcjonalny sprzęt lub wybrany określony język drukarki.

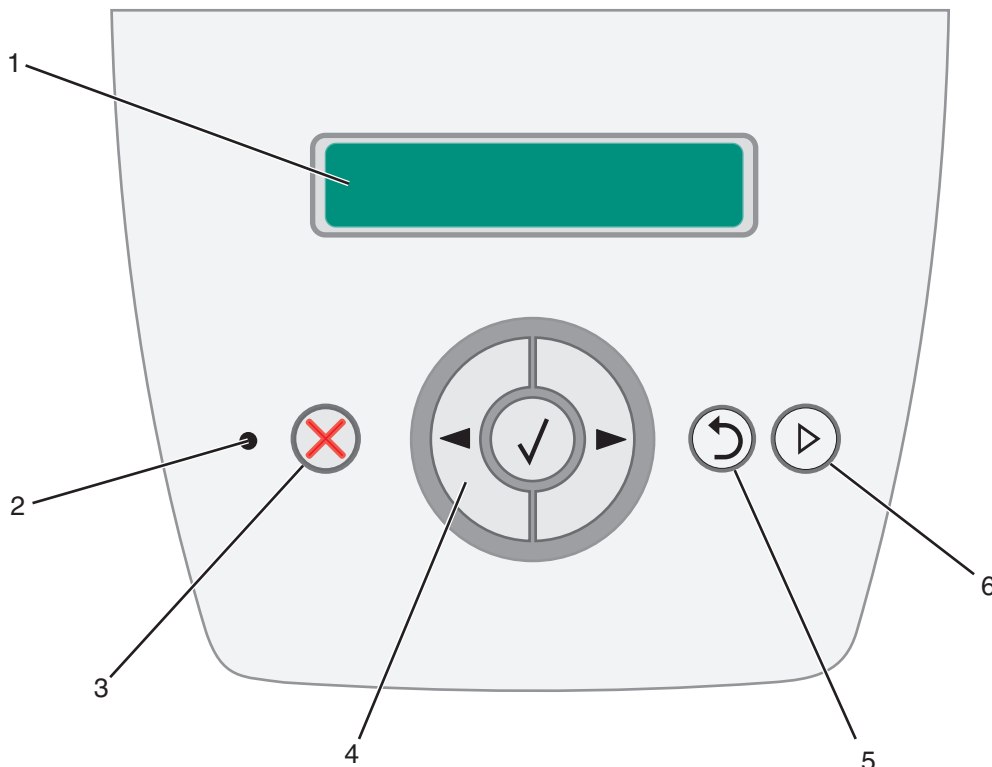
Aby uzyskać szczegółowe informacje, wybierz odpowiednie menu lub element menu.



Informacje o panelu operacyjnym

Panel operacyjny składa się z następujących elementów:

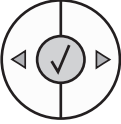












- 2-liniowego wyświetlacza ciekłokrystalicznego (LCD), na którym może być wyświetlany tekst;
- sześciu przycisków: Zatrzymaj (✘), przycisków nawigacyjnych (lewy przycisk Menu ◀, Wybierz ✓ i prawy przycisk Menu ▶), Wróć ↶ oraz Przejdź; ▶;
- kontrolki.



Funkcje przycisków oraz rozplanowanie wyświetlacza opisano w poniższej tabeli.

Przycisk lub element panelu operacyjnego	Funkcja								
1 Wyświetlacz	Wyświetlacz pokazuje komunikaty opisujące aktualny stan drukarki oraz ostrzegające o możliwych problemach z drukarką, które należy rozwiązać.								
2 Kontrolka	Zielona dioda LED wskazująca aktualny stan drukarki. <table border="1" style="margin-left: 20px;"> <thead> <tr> <th>Stan</th> <th>Informuje, że</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Wyłącz</td> <td>Zasilanie jest wyłączone.</td> </tr> <tr> <td>Włącz</td> <td>Drukarka jest włączona, ale bezczynna.</td> </tr> <tr> <td>Migające zielone światło</td> <td>Drukarka jest włączona i zajęta.</td> </tr> </tbody> </table>	Stan	Informuje, że	Wyłącz	Zasilanie jest wyłączone.	Włącz	Drukarka jest włączona, ale bezczynna.	Migające zielone światło	Drukarka jest włączona i zajęta.
Stan	Informuje, że								
Wyłącz	Zasilanie jest wyłączone.								
Włącz	Drukarka jest włączona, ale bezczynna.								
Migające zielone światło	Drukarka jest włączona i zajęta.								
3 Zatrzymaj ✘	Naciśnięcie i zwolnienie przycisku Zatrzymaj ✘ przerywa działanie drukarki. Na wyświetlaczu pojawi się komunikat Niegotowe . Działanie drukarki zostanie wznowione po naciśnięciu przycisku Przejdź .								

Korzystanie z menu drukarki

Przycisk lub element panelu operacyjnego	Funkcja
<p>4 Przyciski nawigacyjne</p> 	<p> i prawy  przycisk Menu służą do otwierania grup menu. Po uaktywnieniu się grupy menu należy nacisnąć i zwolnić przycisk , aby zaznaczyć następny element, lub nacisnąć i zwolnić przycisk , aby zaznaczyć poprzedni element.</p> <p>Te przyciski służą również do automatycznego zwiększania () lub zmniejszania () żądanej liczby kopii.</p> <p>Drukarka musi się znajdować w stanie Gotowa, aby uzyskać dostęp do listy menu. Jeśli drukarka nie jest gotowa, pojawi się komunikat informujący o niedostępności menu.</p> <p> Naciśnięcie i zwolnienie przycisku Wybierz  inicjuje działanie wybranej funkcji. Naciśnij przycisk Wybierz, kiedy kursor znajduje się obok funkcji, którą chcesz wybrać, takiej jak otwarcie odnośnika, zatwierdzenie elementu konfiguracji albo uruchomienie bądź anulowanie zadania.</p>
<p>5 Wróć </p>	<p>Naciśnięcie i zwolnienie przycisku Wróć  powoduje powrót do poprzedniej grupy menu. Jeśli otwarty jest najwyższy poziom menu, przycisk pełni funkcję przycisku Przejdź.</p>
<p>6 Przejdź </p>	<p>Naciśnięcie i zwolnienie przycisku Przejdź  powoduje przejście drukarki znajdującej się w trybie offline do stanu Gotowa.</p>

Grupy menu

Uwaga: Gwiazdka (*) obok wartości oznacza ustawienie domyślne.

Menu papieru

Menu papieru służy do określania domyślnego źródła papieru i rozmiaru oraz typu papieru.

Element menu	Zastosowanie	Wartości	
Źródło papieru	Określa domyślne źródło papieru.	Zasobnik <x>	Jeśli do dwóch źródeł został załadowany papier tego samego typu i o takim samym rozmiarze (i elementy menu Rozmiar papieru i Typ papieru są prawidłowo ustawione), zasobniki te zostaną automatycznie połączone. Po opróżnieniu jednego ze źródeł papier będzie automatycznie podawany z następnego połączonego źródła.
		Papier ręcznie	
		Koperta ręcznie	

Korzystanie z menu drukarki

Element menu	Zastosowanie	Wartości		
Rozmiar papieru	Określa domyślny rozmiar papieru dla danego źródła papieru.	Rozmiar zasob. <x>	A4* (poza USA) A5 A6 JIS B5 Letter* (USA) Legal Executive JIS B4 A3 11x17 Folio Statement	Jeśli do dwóch źródeł został załadowany papier tego samego typu i o takim samym rozmiarze (i elementy menu Rozmiar papieru i Typ papieru są prawidłowo ustawione), zasobniki te zostaną automatycznie połączone. Po opróżnieniu jednego ze źródeł papier będzie automatycznie podawany z następnego połączonego źródła.
		Rozm. ręczn. pod. pap.	A4* (poza USA) A5 A6 JIS B5 Letter* (USA) Legal Executive JIS B4 A3 11x17 Folio Statement Uniwersalny	
		Rozm. ręczn. pod. kop.	Koperta 7 3/4 Koperta 10* (USA) Koperta DL* (poza USA) Koperta C5 Inna koperta	

Korzystanie z menu drukarki

Element menu	Zastosowanie	Wartości		
Typ papieru	<p>Określa typ papieru załadowanego do danego źródła papieru.</p> <p>Uwaga: Jeśli dostępna jest nazwa zdefiniowana przez użytkownika, będzie ona wyświetlana zamiast opcji Typ niestandardowy <x>. Jeśli co najmniej dwa typy niestandardowe mają takie same nazwy, na liście Typ papieru pojawi się tylko jedna nazwa.</p>	Typ zasob. <x>	Zwykły papier* Karty Folie Etykiety Papier dokumentowy Papier firmowy Formularze Papier kolorowy Lekki papier Ciężki papier Gruby/ bawełniany Typ niestandardowy <x>	Ten element menu służy do: <ul style="list-style-type: none"> • optymalizowania jakości wydruku dla określonego papieru; • wybierania źródeł papieru w oprogramowaniu przez wybór typu i rozmiaru nośnika; • Automatycznego łączenia źródeł papieru. Źródła zawierające papier tego samego typu i o takim samym rozmiarze są automatycznie łączone przez drukarkę, jeśli dla ustawień Rozmiar papieru i Typ papieru wybrano prawidłowe wartości.
		Typ ręcz. pod. papieru	Zwykły papier* Karty Folie Etykiety Papier dokumentowy Papier firmowy Formularze Papier kolorowy Lekki papier Ciężki papier Gruby/ bawełniany Typ niestandardowy <x>	
		Typ ręcz. pod. kopert	Koperta* Typ niestandardowy <x>	
Typy niestandardowe	Określa typ papieru powiązany z każdym Typem niestandardowym dostępnym w menu Typ papieru.	Typ niestandardowy <x>	Papier* Karty Folie Etykiety Koperta	Aby móc przypisać nazwę określoną przez użytkownika, niestandardowy typ nośnika musi być obsługiwany przez źródło wybrane przez użytkownika. Po przypisaniu nazwa użytkownika (skrótowa do 16 znaków) będzie wyświetlana w miejsce określenia Typ niestandardowy x .

Korzystanie z menu drukarki

Konfiguracja uniwersalna

Ta opcja menu jest wykorzystywana do określenia wysokości i szerokości Uniwersalnego rozmiaru papieru. Po określeniu wysokości i szerokości Uniwersalnego rozmiaru papieru drukarka będzie używać ustawień opcji Uniwersalny tak samo, jak innych rozmiarów papieru, w tym również do obsługi dupleksu i kilku stron na arkuszu.

Element menu	Zastosowanie	Wartości	
Jednostki miary	Określa jednostki miary stosowane do wprowadzenia wartości Uniwersalnej dla elementu Szerokość i wysokość.	Cale Milimetry	Domyślnym ustawieniem w USA są cale; domyślnym ustawieniem międzynarodowym są milimetry.
Szerokość w pionie	Ustawia szerokość w pionie nośnika uniwersalnego. Uwaga: Jeśli ustawiona wartość przekracza szerokość maksymalną, drukarka wykorzysta maksymalną dozwoloną wartość w calach lub milimetrach.	od 3 do 14,17 cala, z przyrostem co 0,01 cala od 76 do 360 mm, z przyrostem co 1 mm	Wyświetla cale lub milimetry, w zależności od ustawienia Jednostek miary; 11,69 cala to domyślne ustawienie w USA, zaś 297 mm to domyślne ustawienie międzynarodowe.
Wysokość w pionie	Ustawia wysokość w pionie nośnika uniwersalnego. Uwaga: Jeśli ustawiona wartość przekracza wysokość maksymalną, drukarka wykorzysta maksymalną dozwoloną wartość w calach lub milimetrach.	od 3 do 14,17 cala, z przyrostem co 0,01 cala od 76 do 360 mm, z przyrostem co 1 mm	Wyświetlane są cale lub milimetry, w zależności od ustawienia Jednostek miary; 17 cali to domyślne ustawienie w USA, zaś 432 mm to domyślne ustawienie międzynarodowe.
Kierunek podawania	Określa kierunek podawania.	Krótką krawędź* Długa krawędź	Opcja Długa krawędź wyświetlana jest wyłącznie wtedy, gdy najdłuższa krawędź jest krótsza niż maksymalna szerokość fizyczna drukarki.

Zastęp rozmiar

Ta opcja menu jest wykorzystywana do określenia, czy drukarka może użyć innego rozmiaru papieru, jeśli żądany rozmiar papieru nie jest aktualnie załadowany do żadnego zasobnika drukarki. Gdy, przykładowo, opcja Zastęp rozmiar jest ustawiona jako Letter/A4, a w drukarce znajduje się jedynie papier w formacie Letter. Po otrzymaniu żądania wydruku na papierze A4 drukarka zastąpi format A4 formatem Letter i wydrukuje zadanie, zamiast wyświetlać żądanie zmiany rozmiaru papieru.

Element menu	Zastosowanie	Wartości	
Zastęp rozmiar	Korzysta z określonego w tej opcji rozmiaru papieru, jeśli żądany rozmiar nie jest załadowany.	Wyłącz Statement/A5 Letter/A4 Cała lista*	Ustawienie wartości na Cała lista oznacza, że dozwolone są wszystkie dostępne możliwości zastępowania.

Tekstura papieru

Ta opcja menu jest używana do ustawiania tekstury nośnika dla każdego zdefiniowanego typu nośnika. Umożliwia to drukarce zoptymalizowanie jakości wydruku dla określonego nośnika.

Element menu	Zastosowanie	Wartości	
Tekstura zwykła	Określa teksturę nośnika załadowanego do określonego źródła.	Gładka Normalna* Gruboziarnista	
Tekstura kart	Określa teksturę kart załadowanych do określonego źródła.	Gładka Normalna* Gruboziarnista	Wyświetla się, jeśli Karty są obsługiwane przez określone źródło.

Korzystanie z menu drukarki

Element menu	Zastosowanie	Wartości	
Tekstura folii	Określa teksturę nośnika załadowanego do określonego źródła.	Gładka Normalna* Gruboziarnista	
Tekstura etykiet			
Tekstura pap. dokument.			
Tekstura kopert			
Tekstura pap. firmowego			
Tekstura formularzy			
Tekstura papieru kolor.			
Tekstura lekka			
Tekstura ciężka			
Tekstura gruba	Określa teksturę nośnika załadowanego do określonego źródła.	Gładka Normalna Gruboziarnista*	
Tekstura niestandard. <x>	Określa teksturę nośnika niestandardowego załadowanego do określonego źródła.	Gładka Normalna* Gruboziarnista	Wyświetla się, jeśli niestandardowy typ nośnika jest obsługiwany przez określone źródło.

Gramatura papieru

Ta opcja menu jest wykorzystywana do ustawiania gramatury papieru dla każdego określonego typu nośnika. Umożliwia to drukarce zoptymalizowanie jakości wydruku w zależności od gramatury nośnika.

Element menu	Zastosowanie	Wartości	
Gramatura - papier zwykły	Określa gramaturę nośnika załadowanego do określonego źródła.	Lekki Normalny* Ciężki	
Gramatura - karty	Określa gramaturę kart załadowanych do określonego źródła.	Lekki Normalny* Ciężki	Wyświetla się, jeśli Karty są obsługiwane przez określone źródło.
Gramatura - folie	Określa gramaturę nośnika załadowanego do określonego źródła.	Lekki Normalny* Ciężki	
Gramatura - etykiety			
Gram. - papier dok.			
Gramatura - koperty			
Gramatura - papier firm.			
Gramatura - formularze			
Gramatura - papier kolor.			

Korzystanie z menu drukarki

Element menu	Zastosowanie	Wartości	
Gramatura - lekki	Określa gramaturę nośnika załadowanego do określonego źródła.	Lekki* Normalny Ciężki	
Gramatura - ciężki	Określa gramaturę nośnika załadowanego do określonego źródła.	Lekki Normalny Ciężki*	
Gramatura - szorstki			
Gramatura niestd. <x>	Określa gramaturę nośnika niestandardowego załadowanego do określonego źródła.	Lekki Normalny* Ciężki	Wyświetla się, jeśli niestandardowy typ nośnika jest obsługiwany przez określone źródło.

Ładowanie papieru

Ta opcja menu jest wykorzystywana do ustawiania kierunku ładowania dla każdego typu papieru. Pozwala to na załadowanie do źródła nośnika z nadrukiem, a następnie poinformowanie drukarki, że nośnik został załadowany i jest gotowy do drukowania dwustronnego. Następnie można w oprogramowaniu wybrać druk jednostronny. Po wybraniu drukowania jednostronnego drukarka automatycznie wstawia puste strony, aby prawidłowo wykonać zadanie druku jednostronnego.

Uwaga: Opcja Ładowanie papieru jest dostępna wyłącznie po zainstalowaniu modułu duplexu.

Element menu	Zastosowanie	Wartości	
Ładowanie kart	Prawidłowo obsługuje karty z nadrukiem, niezależnie od tego, czy wykonywane będzie zadanie druku dwu-, czy jednostronnego.	Dupleks Wyłącz*	Wyświetla się, jeśli Karty są obsługiwane przez określone źródło.
Ładowanie etykiet	Prawidłowo obsługuje arkusze papieru z nadrukiem, niezależnie od tego, czy wykonywane będzie zadanie druku dwu-, czy jednostronnego.	Dupleks Wyłącz*	
Ładowanie pap. dok.			
Ładow. firmowego			
Ładowanie formularzy			
Ładowanie pap. kolor.			
Ładow. niestandard.<x>	Prawidłowo obsługuje arkusze papieru niestandardowego z nadrukiem, niezależnie od tego, czy wykonywane będzie zadanie druku dwu-, czy jednostronnego.	Dupleks Wyłącz*	Wyświetla się, jeśli niestandardowy typ nośnika jest obsługiwany przez określone źródło.

Menu wykańczania

Ta opcja menu służy do określania sposobu wyprowadzania wydruków przez drukarkę.

Element menu	Zastosowanie	Wartości	
Dupleks	Ustawia drukowanie dwustronne jako opcję domyślną dla wszystkich zadań drukowania. Uwaga: Aby drukowanie dwustronne było wykonywane tylko dla określonych zadań, w ustawieniach sterownika drukarki należy wybrać opcję Dupleks .	Wyłącz*	Drukarka drukuje na jednej stronie arkusza.
		Włącz	Drukarka drukuje na obu stronach arkusza.
Brzeg na oprawę	Określa sposób składania arkuszy zadrukowanych dwustronnie oraz orientację odwrotnej strony arkusza (stron parzystych) w stosunku do strony wierzchniej (stron nieparzystych).	Długa krawędź*	Składanie odbywa się wzdłuż dłuższej krawędzi strony (lewej krawędzi w przypadku orientacji pionowej i górnej krawędzi w przypadku orientacji poziomej).
		Krótką krawędź	Składanie odbywa się wzdłuż krótszej krawędzi strony (górnej krawędzi w przypadku orientacji pionowej i lewej krawędzi w przypadku orientacji poziomej).
Liczba kopii	Określa liczbę kopii, która ma być wartością domyślną dla drukarki. Uwaga: Liczbę kopii wymaganą dla danego zadania należy określić w ustawieniach sterownika drukarki.	1...999 (1*)	Wartości wybrane w ustawieniach sterownika zawsze mają priorytet w stosunku do wartości wybranych na panelu operacyjnym.
Puste strony	Określa, czy do wydruków mają być dołączane puste strony generowane przez oprogramowanie.	Nie drukuj*	Drukarka nie drukuje pustych stron generowanych przez oprogramowanie i nie występują one w wydruku.
		Drukuj	Drukarka drukuje puste strony generowane przez oprogramowanie i stanowią one część wydruku.
Sortowanie	W przypadku drukowania wielu kopii strony zadania układane są po kolei.	Wyłącz*	Każda strona zadania jest drukowana w liczbie kopii określonej przez element menu Liczba kopii. Jeśli na przykład w polu Liczba kopii zostanie ustawiona wartość 2, a do drukowania zostaną wysłane trzy strony, drukowanie będzie przebiegało w następującej kolejności stron: 1, 1, 2, 2, 3 i 3.
		Włącz	Drukowanych będzie tyle egzemplarzy całego dokumentu, ile wynosi wartość elementu menu Liczba kopii. Jeśli na przykład w polu Liczba kopii zostanie ustawiona wartość 2, a do drukowania zostaną wysłane trzy strony, drukowanie będzie przebiegało w następującej kolejności stron: 1, 2, 3, 1, 2 i 3.

Korzystanie z menu drukarki

Element menu	Zastosowanie	Wartości	
Arkusze separujące	Dodaje puste arkusze separujące między zadaniami, wieloma kopiami jednego zadania lub między poszczególnymi stronami zadania.	Brak*	Arkusze separujące nie są wstawiane.
		Między kopiami	Drukarka umieszcza pusty arkusz między poszczególnymi kopiami zadania. Jeśli dla opcji Sortowanie wybrana jest wartość Wyłącz, puste strony są umieszczane między kolejnymi zestawami wydrukowanych stron (wszystkie strony 1, wszystkie strony 2 itd.). Jeśli dla opcji Sortowanie wybrana jest wartość Włącz, puste strony są umieszczane między kolejnymi posortowanymi kopiami danego zadania.
		Między zadaniami	Puste arkusze są umieszczane między zadaniami.
		Między stronami	Puste arkusze są umieszczane między poszczególnymi stronami zadania. Ta opcja jest użyteczna w przypadku drukowania na foliach lub wtedy, gdy użytkownik chce umieścić w dokumencie puste arkusze przeznaczone na uwagi.
Źródło separatorów	Określa źródło papieru, w którym znajdują się arkusze separujące.	Zasobnik <x> (Zasobnik 1*)	Arkusze separujące są pobierane z określonego zasobnika.
Druk wielu stron	Drukuje obrazy wielu stron na jednej stronie arkusza papieru (zwana także <i>n stron na arkuszu</i> lub <i>oszczędzaniem papieru</i>).	Wyłącz*	Na jednej stronie arkusza drukowany jest 1 obraz strony.
		2 na arkuszu	Na jednej stronie arkusza drukowane są 2 obrazy stron.
		3 na arkuszu	Na jednej stronie arkusza drukowane są 3 obrazy stron.
		4 na arkuszu	Na jednej stronie arkusza drukowane są 4 obrazy stron.
		6 na arkuszu	Na jednej stronie arkusza drukowanych jest 6 obrazów stron.
		9 na arkuszu	Na jednej stronie arkusza drukowanych jest 9 obrazów stron.
		12 na arkuszu	Na jednej stronie arkusza drukowanych jest 12 obrazów stron.
		16 na arkuszu	Na jednej stronie arkusza drukowanych jest 16 obrazów stron.

Korzystanie z menu drukarki


Element menu	Zastosowanie	Wartości																							
Kolejność stron	Określa sposób rozmieszczenia obrazów stron w przypadku stosowania opcji Druk wielu stron. Rozmieszczenie obrazów zależy od ich liczby i orientacji, która może być pionowa lub pozioma. Na przykład, jeśli dla wydruku 4 na arkuszu wybrano orientację pionową, rozmieszczenie obrazów stron może być różne, w zależności od wybranej przez użytkownika wartości dla opcji Kolejność stron:	Poziomo*																							
		Pionowo																							
		Odwróć w poziomie																							
		Odwróć w pionie																							
		<table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="width: 25%;">Kolejność pozioma</th> <th style="width: 25%;">Kolejność pionowa</th> <th style="width: 25%;">Odwrócona kolejność pozioma</th> <th style="width: 25%;">Odwrócona kolejność pionowa</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td style="text-align: center;"> <table border="1" style="width: 50%; height: 50px;"> <tr><td style="width: 50%;">1</td><td style="width: 50%;">2</td></tr> <tr><td>3</td><td>4</td></tr> </table> </td> <td style="text-align: center;"> <table border="1" style="width: 50%; height: 50px;"> <tr><td style="width: 50%;">1</td><td style="width: 50%;">3</td></tr> <tr><td>2</td><td>4</td></tr> </table> </td> <td style="text-align: center;"> <table border="1" style="width: 50%; height: 50px;"> <tr><td style="width: 50%;">2</td><td style="width: 50%;">1</td></tr> <tr><td>4</td><td>3</td></tr> </table> </td> <td style="text-align: center;"> <table border="1" style="width: 50%; height: 50px;"> <tr><td style="width: 50%;">3</td><td style="width: 50%;">1</td></tr> <tr><td>4</td><td>2</td></tr> </table> </td> </tr> </tbody> </table>	Kolejność pozioma	Kolejność pionowa	Odwrócona kolejność pozioma	Odwrócona kolejność pionowa	<table border="1" style="width: 50%; height: 50px;"> <tr><td style="width: 50%;">1</td><td style="width: 50%;">2</td></tr> <tr><td>3</td><td>4</td></tr> </table>	1	2	3	4	<table border="1" style="width: 50%; height: 50px;"> <tr><td style="width: 50%;">1</td><td style="width: 50%;">3</td></tr> <tr><td>2</td><td>4</td></tr> </table>	1	3	2	4	<table border="1" style="width: 50%; height: 50px;"> <tr><td style="width: 50%;">2</td><td style="width: 50%;">1</td></tr> <tr><td>4</td><td>3</td></tr> </table>	2	1	4	3	<table border="1" style="width: 50%; height: 50px;"> <tr><td style="width: 50%;">3</td><td style="width: 50%;">1</td></tr> <tr><td>4</td><td>2</td></tr> </table>	3	1	4
Kolejność pozioma	Kolejność pionowa	Odwrócona kolejność pozioma	Odwrócona kolejność pionowa																						
<table border="1" style="width: 50%; height: 50px;"> <tr><td style="width: 50%;">1</td><td style="width: 50%;">2</td></tr> <tr><td>3</td><td>4</td></tr> </table>	1	2	3	4	<table border="1" style="width: 50%; height: 50px;"> <tr><td style="width: 50%;">1</td><td style="width: 50%;">3</td></tr> <tr><td>2</td><td>4</td></tr> </table>	1	3	2	4	<table border="1" style="width: 50%; height: 50px;"> <tr><td style="width: 50%;">2</td><td style="width: 50%;">1</td></tr> <tr><td>4</td><td>3</td></tr> </table>	2	1	4	3	<table border="1" style="width: 50%; height: 50px;"> <tr><td style="width: 50%;">3</td><td style="width: 50%;">1</td></tr> <tr><td>4</td><td>2</td></tr> </table>	3	1	4	2						
1	2																								
3	4																								
1	3																								
2	4																								
2	1																								
4	3																								
3	1																								
4	2																								
Widok wielu stron	Określa orientację arkusza zawierającego obrazy wielu stron.	Automatycznie*	Drukarka sama wybiera orientację pionową lub poziomą.																						
		Długa krawędź	Długa krawędź arkusza znajdzie się u góry (orientacja pozioma).																						
		Krótką krawędź	Krótką krawędź arkusza znajdzie się u góry (orientacja pionowa).																						
Ramka wokół stron	Drukuje obramowanie wokół obrazu każdej strony w przypadku stosowania opcji Druk wielu stron.	Brak*	Ramki wokół poszczególnych obrazów stron nie są drukowane.																						
		Pełne	Wokół poszczególnych obrazów stron drukowane są ramki w postaci ciągłych linii.																						

Menu narzędzi

Za pomocą tej opcji menu można zmieniać ustawienia drukarki, usuwać zadania, konfigurować drukarkę i rozwiązywać związane z nią problemy.


Element menu	Zastosowanie	Wartości
Drukuj menu	Umożliwia wydrukowanie informacji dotyczących domyślnych ustawień drukarki oraz weryfikację, czy opcjonalne elementy wyposażenia drukarki są zainstalowane prawidłowo.	Brak wartości. Naciśnięcie przycisku powoduje wydrukowanie określonej strony. Po wybraniu tego elementu zostanie wydrukowana strona, po czym drukarka powróci do stanu <i>Gotowa</i> .
Statystyki druku	Umożliwia wydrukowanie informacji dotyczących statystyki drukarki.	
Druk ust. sieci	Umożliwia wydrukowanie informacji dotyczących ustawień sieciowych.	

Korzystanie z menu drukarki

Element menu	Zastosowanie	Wartości	
Drukuj czcionki	Umożliwia wydrukowanie zestawienia wszystkich czcionek dostępnych dla określonego języka drukarki.	Czcionki PCL	Umożliwia wydrukowanie zestawienia wszystkich czcionek drukarki dostępnych dla emulacji języka PCL.
		Czcionki PS	Umożliwia wydrukowanie zestawienia wszystkich czcionek drukarki dostępnych dla emulacji języka PostScript.
		Czcionki PPDS	Drukuje zestawienie wszystkich czcionek drukarki dostępnych dla emulacji języka PPDS. Ta wartość jest dostępna tylko, jeśli emulacja języka PPDS jest aktywna.
Drukuj katalog	Umożliwia wydrukowanie zawartości karty pamięci flash. Uwaga: Ta opcja jest dostępna tylko przy zainstalowanej karcie pamięci flash.	Brak wartości. Naciśnięcie przycisku  powoduje wydrukowanie określonej strony. Po wybraniu tego elementu zostanie wydrukowana strona, po czym drukarka powróci do stanu <i>Gotowa</i> .	
Ustawienia fabryczne	Przywraca ustawieniom drukarki domyślne wartości fabryczne.	Nie przywracaj*	Ustawienia zdefiniowane przez użytkownika pozostają niezmienione.
		Przywróć	<p>Wszystkim elementom menu przywracane są ustawienia fabryczne, z wyjątkiem:</p> <ul style="list-style-type: none"> • ustawienia Język wyświetlany; • wszystkich ustawień w menu Równoległy, Menu sieciowym i Menu USB; • zasobów znajdujących się na karcie pamięci flash. <p>Uwaga: Wszystkie pobrane zasoby (czcionki, makra oraz zestawy znaków) znajdujące się w pamięci drukarki (RAM) zostaną usunięte.</p>
Formatuj pamięć flash	Formatuje kartę pamięci flash. Uwaga: Ta opcja jest dostępna pod warunkiem, że zainstalowano kartę pamięci flash, która nie jest chroniona przed zapisem ani uszkodzona.	Nie*	Zawartość karty pamięci flash nie ulega zmianie.
		Tak	Zawartość karty pamięci flash jest usuwana.
Defrag. pam. flash	Umożliwia odzyskanie miejsca na karcie pamięci flash, które uległo fragmentacji. Uwaga: Ta opcja jest dostępna pod warunkiem, że zainstalowano kartę pamięci flash, która nie jest chroniona przed zapisem ani uszkodzona.	Nie*	Zawartość karty pamięci flash nie ulega zmianie.
		Tak	Defragmentuje kartę pamięci flash.
Druk szesnastkowy	Pomaga w identyfikacji źródła problemów z zadaniem wydruku.	Przywróć	<p>Wszystkim elementom menu przywracane są ustawienia fabryczne, z wyjątkiem:</p> <ul style="list-style-type: none"> • ustawienia Język wyświetlany; • wszystkich ustawień w menu Równoległy, Menu sieciowym i Menu USB; • zasobów znajdujących się na karcie pamięci flash. <p>Uwaga: Wszystkie pobrane zasoby (czcionki, makra oraz zestawy znaków) znajdujące się w pamięci drukarki (RAM) zostaną usunięte.</p>

Korzystanie z menu drukarki

Menu zadań

Element menu	Zastosowanie	Wartości
Resetuj drukarkę	Usuwa bieżące zadania drukowania.	Brak wartości. Naciśnięcie przycisku  rozpoczyna cykl resetowania. Po wybraniu tego elementu drukarka zostanie zresetowana, po czym powróci do stanu Gotowa .

Menu jakości

Za pomocą tej opcji menu można zmienić ustawienia mające wpływ na jakość wydruku oraz zmniejszające zużycie toneru.

Element menu	Zastosowanie	Wartości
Rozdz. wydruku	Określa rozdzielczość wydruku.	300 dpi 600 dpi Jakość obrazu 1200 Jakość obrazu 2400*
Intensywność toneru	Umożliwia rozjaśnienie lub przyciemnienie wydruku oraz zmniejszenie zużycia toneru.	1–10 8* jest ustawieniem domyślnym. Wybierz mniejszą liczbę, aby rozjaśnić wydruk lub zmniejszyć zużycie toneru.
Poprawianie małych czcionek	Poprawia jakość druku małymi czcionkami.	Wyłącz* Tylko czcionki Czcionki/obrazy

Menu ustawień

Za pomocą tej opcji menu można skonfigurować wiele funkcji drukarki.

Element menu	Zastosowanie	Wartości	
Tryb oszczędny	Drukarka minimalizuje zużycie zasobów (toneru, papieru, energii elektrycznej), zachowując dostateczną jakość wydruku.	Wyłącz*	Sposób pracy drukarki nie ulega zmianie.
		Energia	Następujące opcje zostają zmienione: <ul style="list-style-type: none">• Dupleks zostaje wyłączony.• Dioda LED zasilania oraz podświetlenie wyświetlacza zostają wyłączone.• Tryb gotowości zostaje wyłączony.
		Energia/papier	Stosowane są te same ustawienia, co przy wartości Energia, ale Dupleks zostaje włączony.

Korzystanie z menu drukarki

Element menu	Zastosowanie	Wartości	
Tryb cichy	Drukarka działa cicho, drukując z mniejszą prędkością.	Wyłącz*	Sposób pracy drukarki nie ulega zmianie.
		Włącz	<p>Następujące opcje zostają zmienione:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Dioda LED zasilania świeci, gdy drukarka znajduje się w stanie Gotowa, i miga, gdy drukarka znajduje się w stanie Zajęta. • Wszystkie zadania drukowane są z o połowę mniejszą szybkością. • Tryb wstrzymania nagrzewnicy zostaje włączony. <p>Uwaga: Drukowanie odbywa się z o połowę mniejszą szybkością we wszystkich rozdzielczościach.</p>
Język drukarki	<p>Określa domyślny język drukarki używany w procesie komunikacji komputera z drukarką.</p> <p>Uwaga: Ustawienie konkretnego języka drukarki jako domyślnego nie wyklucza możliwości wysyłania przy użyciu oprogramowania zadań drukowania korzystających z drugiego języka.</p>	<p>Emulacja PCL*</p> <p>Emulacja PS</p> <p>Emulacja PPDS</p>	<p>PCL – Wykorzystuje interpreter emulacji języka PCL do odbierania komunikatów hosta.</p> <p>Emulacja PostScript – Wykorzystuje interpreter języka PS do odbierania komunikatów hosta.</p> <p>Emulacja PPDS – Wykorzystuje interpreter języka PPDS do odbierania komunikatów hosta.</p>

Korzystanie z menu drukarki

Element menu	Zastosowanie	Wartości	
Wygaszacz	Określa czas (liczony w minutach od zakończenia wydruku zadania), po upływie którego drukarka przechodzi do trybu zmniejszonego poboru mocy (trybu oszczędzania energii).	Wyłączone	Wartość ta nie pojawia się, jeśli nie jest wyłączona opcja Oszczędzanie energii. Więcej informacji można znaleźć w <i>Podręczniku użytkownika</i> na dysku CD-ROM <i>Oprogramowanie i dokumentacja</i> .
		1...240	<p>Określa czas (liczony od zakończenia wydruku zadania), po upływie którego drukarka przechodzi do trybu oszczędzania energii. (Zakres dostępnych wartości może być różny, w zależności od modelu drukarki).</p> <p>Domyślne ustawienia fabryczne trybu oszczędzania energii są zróżnicowane dla poszczególnych modeli drukarek. Aby sprawdzić aktualne ustawienie trybu oszczędzania energii, należy wydrukować stronę z ustawieniami menu. Jeśli drukarka jest aktualnie w trybie oszczędzania energii, to jest ona gotowa do przyjmowania zadań drukowania.</p> <p>Aby drukarka przechodziła do trybu oszczędzania energii po upływie 1 minuty od zakończenia wydruku zadania, należy wybrać wartość 1. Takie ustawienie zapewnia znaczne ograniczenie zużycia energii, ale nagrzewanie drukarki trwa dłużej. Wartość 1 powinno się wybrać, jeśli drukarka wykorzystuje ten sam obwód elektryczny co oświetlenie pomieszczenia i występuje migotanie światła lamp.</p> <p>Jeśli drukarka jest stale użytkowana, należy wybrać wysoką wartość. W większości przypadków takie ustawienie zapewnia gotowość drukarki do pracy po możliwie krótkim okresie nagrzewania. Aby znaleźć pośrednie rozwiązanie, uwzględniające zarówno kwestię zużycia energii, jak i długość okresu nagrzewania, należy wybrać wartość z przedziału 1–240 minut.</p>
Zapis zasobów	Określa, co drukarka ma zrobić z pobranymi zasobami, np. czcionkami i makrami przechowywanymi w pamięci RAM, w wypadku otrzymania zadania wymagającego więcej pamięci niż jest dostępne.	Wyłącz*	Drukarka zachowuje pobrane zasoby tylko do momentu, gdy konieczna jest dodatkowa pamięć. Następnie zostaną usunięte zasoby skojarzone z nieaktywnym językiem drukarki.
		Włącz	Podczas zmian języków i operacji resetowania drukarki urządzenie zachowuje wszystkie pobrane zasoby dotyczące wszystkich języków drukarki. Jeśli w drukarce zabraknie pamięci, zostanie wyświetlony komunikat 32 Pamięć pełna .

Korzystanie z menu drukarki

Element menu	Zastosowanie	Wartości	
Miejsce zapisu	Określa miejsce przechowywania pobranych zasobów. Umieszczenie pobranych zasobów w pamięci flash zapewnia zapisanie ich w sposób trwały, w odróżnieniu od nietrwałego przechowywania danych zapewnianego przez pamięć RAM. Po wyłączeniu drukarki zasoby znajdujące się w pamięci flash nie zostaną utracone.	Pamięć RAM*	Wszystkie pobierane zasoby są automatycznie umieszczane w pamięci (RAM) drukarki.
		Pamięć flash	Wszystkie pobierane zasoby są automatycznie zapisywane w pamięci flash.
Oczekiwanie na wydruk	Określa czas (w sekundach), po upływie którego ma być drukowana ostatnia strona zadania drukowania, które nie kończy się poleceniem drukowania strony. Licznik limitu czasu wydruku zostaje uruchomiony z chwilą wyświetlenia komunikatu Oczekuje .	Wyłączone	Ostatnia strona zadania drukowania jest drukowana przez drukarkę tylko wtedy, gdy wystąpi jedno z następujących zdarzeń: <ul style="list-style-type: none"> • drukarka otrzyma ilość informacji wystarczającą do wypełnienia tej strony, • drukarka otrzyma polecenie wysunięcia strony, • zostanie wybrana opcja Drukuj bufor w Menu zadań.
		1...255 (90*)	Drukarka drukuje ostatnią stronę po upływie określonego czasu. (Zakres dostępnych wartości może być różny, w zależności od modelu drukarki).
Czas oczekiwania	Określanie czasu (w sekundach), przez który drukarka ma oczekiwać na przesłanie kolejnych porcji danych z komputera. Po upływie tego czasu zadanie drukowania zostanie anulowane. Element menu Czas oczekiwania jest dostępny tylko w przypadku korzystania z emulacji języka PostScript. Ta opcja menu nie oddziałuje w żaden sposób na zadania drukowania korzystające z emulacji języka PCL.	Wyłączone	Wyłącza funkcję Czas oczekiwania.
		15...65535 (40*)	Określa czas, przez który drukarka ma oczekiwać na przesłanie kolejnych danych i po upływie którego zadanie zostanie anulowane.
Autokontynuacja	Określa czas (w sekundach) od momentu wyświetlenia komunikatu o błędzie wymagającym interwencji operatora), po upływie którego ma zostać wznowione drukowanie.	Wyłączone*	Drukarka wznowi drukowanie dopiero po skasowaniu przez użytkownika komunikatu o błędzie.
		5...255	Drukarka będzie oczekiwać przez określony czas, a następnie automatycznie wznowi drukowanie. Ustawiona wartość czasu oczekiwania dotyczy również wyświetlania menu przez określony czas (gdy drukarka znajduje się w trybie offline).
Zacięcia — ponów	Określa, czy drukarka ma ponownie drukować zacięte arkusze.	Włącz	Strony, które uległy zacięciu, są ponownie drukowane.
		Wyłącz	Strony, które uległy zacięciu, nie są ponownie drukowane.
		Automatycznie*	Strony, które uległy zacięciu, są ponownie drukowane, chyba że pamięć wymagana do przetworzenia tych stron jest potrzebna do realizacji innych zadań.

Korzystanie z menu drukarki

Element menu	Zastosowanie	Wartości	
Ochrona strony	<p>Prawidłowo drukuje stronę, która w innym przypadku może powodować błędy zbyt złożona strona.</p> <p>Jeśli po wybraniu opcji Włącz nadal nie można wydrukować określonej strony, może okazać się konieczne zmniejszenie rozmiarów i liczby czcionek na tej stronie lub powiększenie pamięci drukarki.</p> <p>W przypadku większości zadań wybranie opcji Włącz nie jest konieczne. Jeśli wybrana została opcja Włącz, szybkość drukowania może ulec zmniejszeniu.</p>	Wyłącz*	Jeśli pamięć jest zbyt mała do przetworzenia całej strony, zostanie wydrukowana tylko część danych z określonej strony.
		Włącz	Strona zostanie najpierw przetworzona do końca, a dopiero potem będzie drukowana.
Język wyświetlany	Pozwala na określenie języka, w jakim będzie wyświetlany tekst na panelu operacyjnym.	English Français Deutsch Italiano Español Dansk Norsk Nederlands Svenska Português Suomi Russian Polski Magyar Turkish Czech Simplified Chinese Traditional Chinese Korean Japanese	Uwaga: Niektóre opcje mogą być niedostępne.
Alarm toneru	Określa sposób reagowania drukarki w sytuacji, gdy kończy się toner.	Wyłącz*	Po wyświetleniu ostrzeżenia drukarka kontynuuje drukowanie.
		Pojedynczy	Po wyświetleniu ostrzeżenia drukarka przerywa drukowanie.
		Ciągły	Komunikat ostrzegawczy jest wyświetlany przez cały czas i drukarka przerywa drukowanie.

Menu emulacji PCL

Za pomocą tej opcji menu można zmienić ustawienia drukarki mające wpływ na zadania wykorzystujące język emulacji PCL.

Element menu	Zastosowanie	Wartości	
Źródło czcionek	Określa zestaw czcionek wyświetlany dla elementu menu Nazwa czcionki.	Rezydentne*	Wyświetla wszystkie czcionki zapisane w pamięci RAM drukarki przez producenta.
		Pobrane	Wyświetla wszystkie czcionki pobrane do pamięci RAM drukarki.
		Pamięć flash	Wyświetla wszystkie czcionki przechowywane w pamięci flash.
		Wszystkie	Wyświetla wszystkie czcionki dostępne w drukarce, pochodzące ze wszystkich źródeł.
Nazwa czcionki	Umożliwia wybór konkretnej czcionki z określonego źródła czcionek.	R0 Courier*	Wyświetlane są nazwy i identyfikatory wszystkich czcionek w wybranym źródle czcionek. Stosowane są następujące skróty dla źródeł czcionek: R - rezydentna, F - pamięć flash, K - dysk i D - załadowane.
Rozmiar czcionki	Określa rozmiar czcionki (wyrażony w punktach) dla skalowalnych czcionek typograficznych.	1...1008 z przyrostem 0,25 punktu	Element Rozmiar czcionki (wyrażony w punktach) określa wysokość znaków określonej czcionki. Jeden punkt typograficzny równa się w przybliżeniu 1/72 cala (1/3 mm). Element Rozmiar czcionki (w punktach typograficznych) może mieć wartość od 1 do 1008, z przyrostem co 0,25 punktu. Element Rozmiar czcionki jest wyświetlany tylko w przypadku czcionek typograficznych.
		12*	
Wielkość	Określa gęstość znaków dla skalowalnych czcionek o stałej szerokości (nieproporcjonalnych).	0,08...100 z przyrostem 0,01 cpi (znaku na cal).	Element Wielkość określa liczbę znaków czcionki o stałej szerokości przypadających na jeden cal w poziomie. Element Wielkość może mieć wartość od 0,08 do 100 znaków na cal, z krokiem wynoszącym 0,01 znaku na cal. W przypadku nieskalowalnych czcionek o stałej szerokości wartość Wielkość jest wyświetlana, ale nie można jej zmienić. Element Wielkość jest wyświetlany tylko w przypadku czcionek o stałej szerokości (nieproporcjonalnych).
		10*	
Zestaw znaków	Określa zestaw znaków dla czcionki o określonej nazwie.	10U PC-8* (USA) (domyślne wartości fabryczne, specyficzne dla danego kraju/regionu)	Zestaw znaków to zbiór znaków alfanumerycznych, interpunkcyjnych i specjalnych symboli stosowanych przy drukowaniu za pomocą określonej czcionki. Zestawy znaków pozwalają spełnić zróżnicowane wymagania związane z językiem lub określoną aplikacją, np. symbole matematyczne w przypadku tekstu o charakterze naukowym. Wyświetlane są tylko zestawy znaków dostępne dla czcionki o określonej nazwie.
		12U PC-850* (poza USA) (domyślne wartości fabryczne, specyficzne dla danego kraju/regionu)	

Korzystanie z menu drukarki

Element menu	Zastosowanie	Wartości	
Orientacja	Określa orientację drukowanego tekstu i grafiki na stronie.	Pionowo*	Tekst i grafika są drukowane wzdłuż krótszego brzegu strony.
		Poziomo	Tekst i grafika są drukowane wzdłuż dłuższego brzegu strony.
Wierszy na stronę	Określa liczbę wierszy drukowanych na poszczególnych stronach.	1...255	Wielkość wolnego miejsca między poszczególnymi wierszami (odstęp między wierszami w pionie) jest określana na podstawie następujących elementów menu: Wierszy na stronę, Rozmiar papieru i Orientacja. Przed zmianą elementu Wierszy na stronę należy ustawić odpowiednie wartości dla elementów menu Rozmiar papieru i Orientacja.
		60* (domyślna wartość fabryczna, właściwa dla danego kraju/regionu)	
		64* (domyślna wartość fabryczna, właściwa dla danego kraju/regionu)	
Szerokość A4	Określa szerokość arkusza logicznego dla papieru o formacie A4.	198 mm*	Zapewnia zgodność arkusza logicznego z drukarką Hewlett-Packard LaserJet 5 Printer.
		203 mm	Zapewnia odpowiednią szerokość arkusza logicznego, umożliwiającą wydrukowanie 80 znaków o parametrze Wielkość równym 10.
Zmiana numerów zasobników	Konfiguruje drukarkę do pracy ze sterownikami drukarki lub programami przypisującymi w inny sposób numery źródeł do zasobników.		
	Określa źródło papieru.	Przypisz zasobnik <x>	
		Przypisz ręczny podajnik kopert	
		Przypisz papier ręcznie	
	Określa wartość.	Wyłącz*	Drukarka stosuje fabryczne, domyślnie przypisane źródła papieru.
		0...199	Aby przypisać do źródła papieru niestandardową wartość, należy wybrać odpowiednią liczbę.
		Brak	W źródle papieru ignorowane jest polecenie wyboru podawania papieru.
	Pozostałe opcje w elemencie menu Zmiana numerów zasobników.	Wyświetl ust. fabrycz.	Aby wyświetlić domyślne wartości fabryczne przypisane do poszczególnych źródeł, należy nacisnąć przycisk Menu .
Przywróć ust. domyśln.		Należy wybrać opcję Tak, aby dla wszystkich wartości przypisanych do zasobników przywrócić domyślne wartości fabryczne,	
Autom. CR po LF	Określa, czy po poleceniu przejścia do nowego wiersza (LF) automatycznie wykonywana jest operacja powrotu karetki (CR).	Wyłącz*	Po poleceniu przejścia do nowego wiersza (LF) operacja powrotu karetki (CR) nie jest wykonywana.
		Włącz	Po poleceniu przejścia do nowego wiersza (LF) wykonywana jest operacja powrotu karetki (CR).
Autom. LF po CR	Określa, czy po poleceniu powrotu karetki (CR) automatycznie wykonywana jest operacja przejścia do nowego wiersza (LF).	Wyłącz*	Po poleceniu powrotu karetki (CR) operacja przejścia do nowego wiersza (LF) nie jest wykonywana.
		Włącz	Po poleceniu powrotu karetki (CR) wykonywana jest operacja przejścia do nowego wiersza (LF).

Korzystanie z menu drukarki

Menu PostScript

Za pomocą tej opcji menu można zmienić ustawienia drukarki mające wpływ na zadania wykorzystujące język drukarki PostScript.

Element menu	Zastosowanie	Wartości	
Drukuj błąd PS	Drukuje stronę opisującą błąd emulacji PostScriptu w przypadku wystąpienia błędu.	Wyłącz*	Zadanie drukowania zostaje odrzucone, a komunikat o błędzie nie jest drukowany.
		Włącz	Zadanie zostaje odrzucone, ale wcześniej drukowany jest komunikat o błędzie.
Priorytet czcionek	Określa kolejność wyszukiwania czcionek. Element Priorytet czcionek jest wyświetlany pod warunkiem, że zainstalowana jest sformatowana pamięć flash, która nie jest wadliwa ani zabezpieczona przed odczytem/zapisem bądź zapisem, a opcja Rozmiar bufora zadań nie jest ustawiona na 100%.	Rezydentne*	Drukarka szuka najpierw żądanej czcionki w pamięci drukarki, a następnie w pamięci flash.
		Pamięć flash	Drukarka szuka najpierw żądanej czcionki w pamięci flash, a następnie w pamięci drukarki.

Menu PPDS

Menu PPDS służy do zmiany ustawień drukarki oddziałujących tylko na zadania wykorzystujące język drukarki emulujący PPDS.

Uwaga: Menu PPDS jest wyświetlane tylko po aktywacji emulatora PPDS.

Element menu	Zastosowanie	Wartości	
Orientacja	Określa orientację drukowanego tekstu i grafiki na stronie.	Pionowo*	Tekst i grafika są drukowane wzdłuż krótszego brzegu strony.
		Poziomo	Tekst i grafika są drukowane wzdłuż dłuższego brzegu strony.
Wierszy na stronę	Określa liczbę wierszy drukowanych na poszczególnych stronach.	1...255 (64*)	Wielkość wolnego miejsca między poszczególnymi wierszami (odstęp między wierszami w pionie) jest określana na podstawie następujących elementów menu: Wierszy na cal, Wierszy na stronę, Rozmiar papieru i Orientacja. Przed zmianą elementu Wierszy na stronę należy ustawić odpowiednie wartości dla elementów menu Rozmiar papieru i Orientacja.
Wierszy na cal	Określa liczbę wierszy mieszczących się na obszarze o wysokości cala.	1...30 (6*)	Wielkość wolnego miejsca między poszczególnymi wierszami (odstęp między wierszami w pionie) jest określana na podstawie następujących elementów menu: Wierszy na cal, Wierszy na stronę, Rozmiar papieru i Orientacja. Przed zmianą elementu Wierszy na cal należy ustawić odpowiednie wartości dla elementów menu Rozmiar papieru i Orientacja.

Korzystanie z menu drukarki

Element menu	Zastosowanie	Wartości	
Format strony	Wpływa na sposób interpretacji przez drukarkę marginesów ustawionych w oprogramowaniu.	Drukuj*	Drukarka mierzy ustawienia marginesów od wewnętrznej krawędzi lewego niedrukowanego obszaru i od dolnej części górnego niedrukowanego obszaru. Obszary lewego i górnego marginesu zadania drukowania są równe ustawieniu marginesów w oprogramowaniu powiększonemu o niedrukowany obszar.
		Cała	Drukarka mierzy ustawienia marginesów od lewej górnej krawędzi papieru. Obszary lewego i górnego marginesu zadania drukowania są równe ustawieniom marginesów w oprogramowaniu.
Zestaw znaków	Określa stronę kodową, która ma być używana do drukowania zadań PPDS.	1	Używane są standardowe strony kodowe.
		2*	Adresy od Wartość 1 zmieniają się w celu odzwierciedlenia znaków i symboli używanych w językach innych niż amerykański angielski.
Najlepsze dopasowanie	Określa, czy w przypadku, gdy nie można znaleźć żądanej czcionki, ma być przeprowadzane wyszukiwanie najlepiej pasującej czcionki.	Wyłącz	Gdy nie można znaleźć żądanej czcionki, drukarka zatrzymuje drukowanie. Wyświetlany jest komunikat o błędzie informujący, że nie można znaleźć czcionki.
		Włącz*	Mimo niezalezienia żądanej czcionki drukarka kontynuuje drukowanie. Drukarka próbuje wybrać inną czcionkę zastępczą, która najlepiej odpowiada właściwościom żądanej czcionki.
Zmiana numeracji zas. 1	Konfiguruje drukarkę do pracy ze sterownikami drukarki lub aplikacjami przypisującymi w inny sposób źródła do zasobników. Ta opcja menu jest wyświetlana tylko wtedy, gdy został zainstalowany Zasobnik 2.	Wyłącz*	Zadania drukowania są drukowane z żądanego źródła.
		Zasobnik 2	Zadania drukowania dla Zasobnika 2 są konwertowane na zadania dla Zasobnika 1. Zadania drukowania dla Zasobnika 1 są konwertowane na zadania dla Zasobnika 2.
Autom. CR po LF	Określa, czy po poleceniu przejścia do nowego wiersza (LF) automatycznie wykonywana jest operacja powrotu karetki (CR).	Wyłącz*	Po poleceniu przejścia do nowego wiersza (LF) operacja powrotu karetki (CR) nie jest wykonywana.
		Włącz	Po poleceniu przejścia do nowego wiersza (LF) wykonywana jest operacja powrotu karetki (CR).
Autom. LF po CR	Określa, czy po poleceniu powrotu karetki (CR) automatycznie wykonywana jest operacja przejścia do nowego wiersza (LF).	Wyłącz*	Po poleceniu powrotu karetki (CR) operacja przejścia do nowego wiersza (LF) nie jest wykonywana.
		Włącz	Po poleceniu powrotu karetki (CR) wykonywana jest operacja przejścia do nowego wiersza (LF).

Menu Równoległy

Menu Równoległy służy do modyfikowania ustawień drukarki związanych z zadaniami wysyłanymi do niej przez port równoległy.

Standardowy równoległy

Element menu	Zastosowanie	Wartości	
PCL SmartSwitch	Konfiguruje drukarkę tak, aby automatycznie przełączała się na emulację PCL, jeśli zadanie drukowania otrzymane przez port równoległy tego wymaga, bez względu na domyślny język drukarki.	Włącz*	Drukarka analizuje dane w porcie równoległym i wybiera emulację PCL, jeśli te dane wskazują, że jest to wymagany język drukarki.
		Wyłącz	Drukarka nie analizuje otrzymywanych danych. Jeśli dla elementu menu PS SmartSwitch wybrano opcję Włącz, przy przetwarzaniu danego zadania drukarka stosuje emulację języka PostScript, natomiast jeśli dla elementu menu PS SmartSwitch wybrano opcję Wyłącz, drukarka korzysta z domyślnego języka drukarki określonego w Menu ustawień.
PS SmartSwitch	Konfiguruje drukarkę tak, aby automatycznie przełączała się na emulację PostScript, jeśli zadanie drukowania otrzymane przez port równoległy tego wymaga, bez względu na domyślny język drukarki.	Włącz*	Drukarka analizuje dane w porcie równoległym i wybiera emulację PostScriptu, jeśli te dane wskazują, że jest to wymagany język drukarki.
		Wyłącz	Drukarka nie analizuje otrzymywanych danych. Jeśli dla elementu menu PCL SmartSwitch wybrano opcję Włącz, przy przetwarzaniu danego zadania drukarka stosuje emulację PCL, natomiast jeśli dla elementu menu PCL SmartSwitch wybrano opcję Wyłącz, drukarka korzysta z domyślnego języka drukarki określonego w Menu ustawień.
Tryb NPA	Określa, czy drukarka będzie wykonywała operacje przetwarzania wymagane w komunikacji dwukierunkowej, zgodnie ze standardem Network Printing Alliance (NPA) Protocol. Zmiana tego elementu menu spowoduje automatycznie zresetowanie drukarki.	Włącz	Drukarka realizuje przetwarzanie w standardzie NPA. Jeśli dane nie mają formatu NPA, są odrzucane jako nieprawidłowe.
		Wyłącz	Drukarka nie realizuje przetwarzania w standardzie NPA.
		Automatycznie*	Drukarka analizuje dane, a następnie przetwarza je zgodnie z rozpoznanym formatem danych.

Korzystanie z menu drukarki

Element menu	Zastosowanie	Wartości	
Bufor równoległy	Konfiguruje rozmiar bufora wejściowego dla portu równoległego. Zmiana tego elementu menu spowoduje automatycznie zresetowanie drukarki.	Wyłączone	Wyłącza buforowanie zadań. Wszystkie zadania zbuforowane wcześniej na dysku są drukowane, a następnie zostaje wznowione normalne przetwarzanie otrzymanywanych zadań.
		Automatycznie*	Drukarka automatycznie określa rozmiar bufora równoległego (jest to zalecane ustawienie).
		Od 3K do największego dozwolonego rozmiaru	Użytkownik określa rozmiar bufora równoległego. Maksymalny rozmiar bufora zależy od ilości pamięci w drukarce, rozmiaru innych buforów łączy oraz od tego, czy dla opcji menu Zapis zasobów wybrano opcję Włącz lub Wyłącz. Aby maksymalnie zwiększyć dostępny rozmiar bufora równoległego, należy wyłączyć bufor USB lub zmniejszyć jego rozmiar.
Stan zaawansowany	Włącza komunikację dwukierunkową dla portu równoległego.	Wyłącz	Wyłącza komunikację dwukierunkową.
		Włącz*	Włącza komunikację dwukierunkową dla złącza równoległego.
Protokół	Określa protokół złącza równoległego.	Standardowy	Umożliwia rozwiązanie niektórych problemów związanych ze złączem równoległym.
		Fastbytes*	Zapewnia zgodność z większością istniejących rozwiązań dotyczących złącza równoległego (jest to zalecane ustawienie).
Przyjmij inicjacje	Określa, czy drukarka ma przyjmować żądania inicjacji sprzętu pochodzące z komputera. Komputer zgłasza żądanie inicjacji przez aktywację sygnału INIT dla złącza równoległego. Wiele komputerów PC aktywuje sygnał INIT przy każdym włączeniu i wyłączeniu komputera.	Wyłącz*	Drukarka nie przyjmuje żądań inicjacji sprzętu pochodzących z komputera.
		Włącz	Drukarka przyjmuje żądania inicjacji sprzętu pochodzące z komputera.
Tryb równoległy 2	Określa, czy dane portu równoległego są próbkowane na wznoszącym, czy na opadającym zboczach sygnału próbkującego.	Włącz*	Dane w porcie równoległym są próbkowane na wznoszącym zboczach sygnału próbkującego.
		Wyłącz	Dane w porcie równoległym są próbkowane na opadającym zboczach sygnału próbkującego.
Binary PS (Mac)	Konfiguruje drukarkę w celu przetwarzania binarnych zadań wydruku w języku PostScript, pochodzących z komputerów Macintosh.	Włącz	Drukarka przetwarza pierwotne binarne zadania drukowania w języku PostScript, wysłane z komputera działającego pod kontrolą systemu operacyjnego Macintosh. Ustawienie to często powoduje błędy zadań drukowania systemu Windows.
		Wyłącz	Drukarka filtruje zadania drukowania w języku PostScript za pomocą standardowego protokołu.
		Automatycznie*	Drukarka przetwarza zadania drukowania wysłane z komputera pracującego pod kontrolą systemu operacyjnego Windows lub Macintosh.

Menu sieciowe

Menu sieciowe służy do modyfikowania ustawień drukarki związanych z zadaniami wysyłanymi przez port sieciowy.

Sieć standardowa

Element menu	Zastosowanie	Wartości	
PCL SmartSwitch	Konfiguruje drukarkę tak, aby automatycznie przełączała się na emulację PCL, jeśli zadanie drukowania otrzymane przez port sieciowy tego wymaga, bez względu na domyślny język drukarki.	Włącz*	Drukarka analizuje dane w złączu sieciowym i wybiera emulację PCL, jeśli te dane wskazują, że jest to wymagany język drukarki.
		Wyłącz	Drukarka nie analizuje otrzymywanych danych. Jeśli dla elementu menu PS SmartSwitch wybrano opcję Włącz, przy przetwarzaniu danego zadania drukarka stosuje emulację języka PostScript, natomiast jeśli dla elementu menu PS SmartSwitch wybrano opcję Wyłącz, drukarka korzysta z domyślnego języka drukarki określonego w Menu ustawień.
PS SmartSwitch	Konfiguruje drukarkę tak, aby automatycznie przełączała się na emulację PostScript, jeśli zadanie drukowania otrzymane przez port sieciowy tego wymaga, bez względu na domyślny język drukarki.	Włącz*	Drukarka analizuje dane w złączu sieciowym i wybiera emulację języka PostScript, jeśli te dane wskazują, że jest to wymagany język drukarki.
		Wyłącz	Drukarka nie analizuje otrzymywanych danych. Jeśli dla elementu menu PCL SmartSwitch wybrano opcję Włącz, przy przetwarzaniu danego zadania drukarka stosuje emulację PCL, natomiast jeśli dla elementu menu PCL SmartSwitch wybrano opcję Wyłącz, drukarka korzysta z domyślnego języka drukarki określonego w Menu ustawień.
Tryb NPA	Określa, czy drukarka będzie wykonywała operacje przetwarzania wymagane w komunikacji dwukierunkowej, zgodnie ze standardem Network Printing Alliance (NPA) Protocol. Zmiana tego elementu menu spowoduje automatycznie zresetowanie drukarki.	Wyłącz	Drukarka nie realizuje przetwarzania w standardzie NPA.
		Automatycznie*	Drukarka analizuje dane, a następnie przetwarza je zgodnie z rozpoznanym formatem danych.
Bufor sieciowy	Konfiguruje rozmiar bufora wejściowego dla portu sieciowego. Zmiana elementu menu Bufor sieciowy spowoduje automatycznie zresetowanie drukarki.	Automatycznie*	Drukarka automatycznie określa rozmiar bufora sieciowego (jest to zalecane ustawienie).
		od 3K do maksymalnego dozwolonego rozmiaru	Użytkownik określa rozmiar bufora sieciowego. Maksymalny rozmiar bufora zależy od ilości pamięci w drukarce, rozmiaru innych buforów łączy oraz od tego, czy dla opcji menu Zapis zasobów wybrano opcję Włącz lub Wyłącz. Aby maksymalnie zwiększyć dostępny rozmiar bufora sieciowego, należy wyłączyć bufor równoległy i bufor USB lub zmniejszyć ich rozmiary.

Korzystanie z menu drukarki

Element menu	Zastosowanie	Wartości	
Binary PS (Mac)	Konfiguruje drukarkę w celu przetwarzania binarnych zadań wydruku w języku PostScript, pochodzących z komputerów Macintosh.	Włącz	Drukarka przetwarza pierwotne binarne zadania drukowania w języku PostScript, wysłane z komputera działającego pod kontrolą systemu operacyjnego Macintosh. Ustawienie to często powoduje błędy zadań drukowania systemu Windows.
		Wyłącz	Drukarka filtruje zadania drukowania w języku PostScript za pomocą standardowego protokołu.
		Automatycznie*	Drukarka przetwarza zadania drukowania wysłane z komputera pracującego pod kontrolą systemu operacyjnego Windows lub Macintosh.
Konfiguracja sieci standardowej	Konfiguruje wewnętrzny serwer wydruku.	Wartości dla tej opcji menu są udostępniane przez konkretny serwer wydruku. Aby wyświetlić dostępne wartości, należy wybrać ten element menu.	

Menu USB

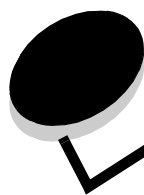
Za pomocą tej opcji menu można zmienić ustawienia drukarki dotyczące portu USB.

Standardowy port USB

Element menu	Zastosowanie	Wartości	
PCL SmartSwitch	Konfiguruje drukarkę tak, aby automatycznie przełączała się na emulację PCL, jeśli zadanie drukowania otrzymane przez port USB tego wymaga, bez względu na domyślny język drukarki.	Włącz*	Drukarka analizuje dane w porcie USB i wybiera emulację PCL, jeśli te dane wskazują, że jest to wymagany język drukarki.
		Wyłącz	Drukarka nie analizuje otrzymywanych danych. Jeśli dla elementu menu PS SmartSwitch wybrano opcję Włącz, przy przetwarzaniu danego zadania drukarka stosuje emulację języka PostScript, natomiast jeśli dla elementu menu PS SmartSwitch wybrano opcję Wyłącz, drukarka korzysta z domyślnego języka drukarki określonego w Menu ustawień.
PS SmartSwitch	Konfiguruje drukarkę tak, aby automatycznie przełączała się na emulację PostScript, jeśli zadanie drukowania otrzymane przez port USB tego wymaga, bez względu na domyślny język drukarki.	Włącz*	Drukarka analizuje dane w porcie USB i wybiera emulację języka PostScript, jeśli te dane wskazują, że jest to wymagany język drukarki.
		Wyłącz	Drukarka nie analizuje otrzymywanych danych. Jeśli dla elementu menu PCL SmartSwitch wybrano opcję Włącz, przy przetwarzaniu danego zadania drukarka stosuje emulację PCL, natomiast jeśli dla elementu menu PCL SmartSwitch wybrano opcję Wyłącz, drukarka korzysta z domyślnego języka drukarki określonego w Menu ustawień.
Tryb NPA	Określa, czy drukarka będzie wykonywała operacje przetwarzania wymagane w komunikacji dwukierunkowej, zgodnie ze standardem Network Printing Alliance (NPA) Protocol. Uwaga: Zmiana tego elementu menu spowoduje automatycznie zresetowanie drukarki.	Wyłącz	Drukarka nie będzie realizowała przetwarzania w standardzie NPA.
		Włącz	Wszystkie dane otrzymywane przez drukarkę muszą być pakietami NPA. Otrzymane dane niebędące pakietami zostaną odrzucone jako nieprawidłowe.
		Automatycznie*	Drukarka analizuje otrzymywane dane, by określić ich format. Jeśli otrzymywane dane nie są pakietami NPA, informacja jest przekazywana do drukarki jako nienależąca do standardu NPA.

Korzystanie z menu drukarki




Element menu	Zastosowanie	Wartości	
Bufor USB	Konfiguruje rozmiar bufora wejściowego dla portu USB. Uwaga: Zmiana elementu menu Bufor USB spowoduje automatycznie zresetowanie drukarki.	Wyłączone	Buforowanie zadań jest wyłączone. Wszystkie zadania zbuforowane wcześniej na dysku są drukowane, a następnie zostaje wznowione normalne przetwarzanie otrzymywanych zadań.
		Automatycznie*	Drukarka automatycznie określa rozmiar bufora USB (jest to zalecane ustawienie).
		od 3K do maksymalnego dozwolonego rozmiaru	Użytkownik określa rozmiar bufora USB. Maksymalny rozmiar bufora zależy od ilości pamięci w drukarce, rozmiaru innych buforów łączy oraz od tego, czy dla elementu menu Zapis zasobów wybrano opcję Włącz czy Wyłącz. Aby maksymalnie zwiększyć dostępny rozmiar bufora USB, należy wyłączyć bufor równoległy i bufor sieciowy lub zmniejszyć ich rozmiary.
Binary PS (Mac)	Konfiguruje drukarkę w celu przetwarzania binarnych zadań wydruku w języku PostScript, pochodzących z komputerów Macintosh.	Wyłącz	Drukarka przetwarza pierwotne binarne zadania drukowania w języku PostScript, wysłane z komputera działającego pod kontrolą systemu operacyjnego Macintosh. Uwaga: Ustawienie to często powoduje błędy zadań drukowania systemu Windows.
		Włącz	Drukarka filtruje zadania drukowania w języku PostScript za pomocą standardowego protokołu.
		Automatycznie*	Drukarka przetwarza zadania drukowania wysłane z komputera pracującego pod kontrolą systemu operacyjnego Windows lub Macintosh.



Interpretacja komunikatów drukarki

Na panelu operacyjnym drukarki wyświetlane są komunikaty opisujące aktualny jej stan oraz informujące o możliwych problemach, które należy rozwiązać. Niniejszy rozdział zawiera wykaz wszystkich komunikatów drukarki, objaśnienie ich znaczenia oraz informacje dotyczące sposobu ich usuwania.







Poniższa tabela zawiera wszystkie komunikaty w porządku alfabetycznym. Komunikaty można także znajdować za pomocą indeksu.

Komunikat	Działanie
Anulowanie zadania	Zaczekaj na usunięcie komunikatu.
Brak zasobnika <x>	Włóż zasobnik do drukarki.
Defragmentowanie pamięci flash NIE WYŁĄCZAĆ	Ostrzeżenie: Nie wyłączaj drukarki podczas wyświetlania tego komunikatu. Zaczekaj na usunięcie komunikatu.
Drukowanie listy czcionek	Drukarka przetwarza lub drukuje listę wszystkich dostępnych czcionek dla wybranego języka drukarki. Zaczekaj na usunięcie komunikatu.
Drukowanie listy katalogów	Drukarka przetwarza lub drukuje listę wszystkich plików zapisanych w pamięci flash. Zaczekaj na usunięcie komunikatu.
Drukowanie stron testu jakości	Drukarka formatuje i drukuje test jakości, który składa się z 4 stron. Strona 1 zawiera połączenie grafiki i tekstu, strony 2 i 3 zawierają tylko grafikę, a strona 4 jest pusta. Jeśli włączona jest funkcja dupleksu, strony są drukowane dwustronnie. W przeciwnym razie strony są drukowane jednostronnie. Zaczekaj na usunięcie komunikatu.
Drukowanie ustawień menu	Drukarka przetwarza lub drukuje stronę zawierającą ustawienia menu. Zaczekaj na usunięcie komunikatu.
Formatowanie pamięci flash NIE WYŁĄCZAĆ	Ostrzeżenie: Nie wyłączaj drukarki podczas wyświetlania tego komunikatu. Zaczekaj na usunięcie komunikatu.
Gotowa	Wyślij zadanie do drukowania.
Karta sieciowa zajęta	Resetowany jest wewnętrzny serwer wydruku (zwany również wewnętrznym adapterem sieciowym, w skrócie INA). Zaczekaj na usunięcie komunikatu.
Mało toneru	<ul style="list-style-type: none">Wymień kasetę z tonerem.Naciśnij przycisk , aby usunąć komunikat i kontynuować drukowanie.
Menu wyłączone	Menu drukarki są zablokowane. Zmiana ustawień z poziomu panelu operacyjnego nie jest możliwa. Uwaga: Można jednak anulować zadanie. Skontaktuj się z administratorem systemu.
Niegotowe	Drukarka nie jest gotowa do pobierania lub przetwarzania danych. Naciśnięty został przycisk  powodujący przejście drukarki w tryb offline. Naciśnij przycisk  , aby powrócić do stanu gotowości drukarki.
Niepraw. stand. kod sieci	Kod wewnętrznego serwera wydruku nie jest prawidłowy. Drukarka nie może pobierać i przetwarzać danych do czasu zaprogramowania wewnętrznego serwera wydruku przy użyciu prawidłowego kodu. Pobierz prawidłowy kod do wewnętrznego serwera wydruku. Uwaga: Kod sieci można załadować podczas wyświetlania tego komunikatu.











Interpretacja komunikatów drukarki

Komunikat	Działanie
Nieprawidłowy kod mechanizmu	Pobierz prawidłowy kod mechanizmu do drukarki. Uwaga: Załadowanie kodu mechanizmu jest możliwe podczas wyświetlania tego komunikatu.
Oczekiwanie	Drukarka otrzymała stronę danych do wydruku, oczekuje jednak na polecenie zakończenia zadania, polecenie wysunięcia strony lub na inne dodatkowe dane. <ul style="list-style-type: none"> • Naciśnij przycisk , aby wydrukować zawartość bufora. • Anuluj bieżące zadanie.
Odblokowywanie menu	Zaczekaj na usunięcie komunikatu.
Opróżnianie bufora	Zaczekaj na usunięcie komunikatu.
Progr. kodu mechan. NIE WYŁĄCZAĆ	Trwa programowanie nowego kodu mechanizmu. Poczekaj na usunięcie komunikatu i zresetowanie drukarki. Ostrzeżenie: Nie wyłączaj drukarki podczas wyświetlania tego komunikatu.
Programowanie kodu systemu NIE WYŁĄCZAĆ	Trwa programowanie nowego kodu systemu. Poczekaj na usunięcie komunikatu i zresetowanie drukarki. Ostrzeżenie: Nie wyłączaj drukarki podczas wyświetlania tego komunikatu.
Programowanie pamięci flash NIE WYŁĄCZAĆ	Drukarka zapisuje zasoby, takie jak czcionki lub makra, w pamięci flash. Zaczekaj na usunięcie komunikatu. Ostrzeżenie: Nie wyłączaj drukarki podczas wyświetlania tego komunikatu.
Przegląd	Wymień elementy drukarki i zresetuj licznik konserwacyjny drukarki, jeśli to konieczne.
Przywracanie ustawień fabrycznych	Zaczekaj na usunięcie komunikatu. Uwaga: Po ich przywróceniu: <ul style="list-style-type: none"> • Wszystkie pobrane zasoby (czcionki, makra, zestawy symboli) znajdujące się w pamięci drukarki są usuwane. • Wszystkim ustawieniom menu przywracane są ustawienia fabryczne <i>z wyjątkiem</i>: <ul style="list-style-type: none"> – ustawienia Język wyświetlany w Menu ustawień; – wszystkich ustawień w menu Równoległy, Menu sieciowym i Menu USB.
Resetowanie drukarki	Zaczekaj na usunięcie komunikatu.
Resetowanie licznika bębna	Drukarka resetuje wartość licznika wskazującego zużycie bębna światłoczułego.
Resetowanie wartości licznika nagrzewnicy	Drukarka resetuje wartość licznika wskazującego zużycie nagrzewnicy.
Rozdzielczość obniżona	Drukarka redukuje rozdzielczość strony w bieżącym zadaniu drukowania z 600 punktów na cal (dpi) do 300 dpi, aby zapobiec wystąpieniu błędu 38 Pełna pamięć . Komunikat Rozdzielczość obniżona jest wyświetlany, dopóki zadanie drukowania nie zostanie ukończone.
Równoległy	Interfejs równoległy działa jako aktywne łącze komunikacyjne.
Sieć	Interfejs sieciowy działa jako aktywne łącze komunikacyjne.
Standardowy odb. pełny	Odbiornik standardowy jest zapełniony.
Statystyka urz. drukującego	Trwa drukowanie informacji statystycznych dotyczących drukarki. Zaczekaj na usunięcie komunikatu.
Uaktywnianie zmian w menu	Zaczekaj na usunięcie komunikatu.
USB	Drukarka przetwarza dane otrzymywane przez określony port USB.
Włączanie trybu demo	Zaczekaj na usunięcie komunikatu.
Włączanie/Wyłączanie trybu PPDS	Zaczekaj na usunięcie komunikatu.













Interpretacja komunikatów drukarki

Komunikat	Działanie
Wygaszacz	<ul style="list-style-type: none"> Wyślij zadanie do drukowania. Naciśnij przycisk , aby drukarka rozgrzała się do temperatury roboczej i na wyświetlaczu pojawił się komunikat Gotowa.
Wyjmij papier Odbiornik std.	Odbiornik standardowy jest zapełniony.
Wykonywanie autotestu	Drukarka wykonuje serię testów rozruchowych po włączeniu zasilania. Zaczekaj na usunięcie komunikatu.
Wyłączanie menu	Zaczekaj na usunięcie komunikatu. Uwaga: Gdy menu są zablokowane, zmiana ustawień drukarki za pomocą panelu operacyjnego nie jest możliwa.
Wyłączanie trybu demo	Zaczekaj na usunięcie komunikatu.
Zajęta	Zaczekaj, aż komunikat zniknie, lub anuluj zadanie drukowania.
Załaduj do podajnika ręcz. <ciąg niestandardowy>	<ul style="list-style-type: none"> Załaduj określony rodzaj papieru do podajnika ręcznego lub podajnika uniwersalnego. Aby zignorować żądanie ręcznego podawania i wydrukować zadanie na papierze znajdującym się w jednym ze źródeł, naciśnij przycisk  . <p>Jeśli drukarka wykryje zasobnik zawierający papier odpowiedniego rodzaju i rozmiaru, pobierze go z tego zasobnika. W przypadku niewykrycia zasobnika zawierającego papier odpowiedniego rodzaju i rozmiaru, wydruk wykonany zostanie na papierze znajdującym się w zasobniku domyślnym.</p> <ul style="list-style-type: none"> Anuluj bieżące zadanie.
Załaduj do podajnika ręcz. <rozmiar>	
Załaduj do podajnika ręcz. <rozmiar> <rodzaj>	
Załaduj do podajnika ręcz. <typ niestandardowy>	
Załaduj do <źródło> <nazwa typu niestandardowego>	
Załaduj do <źródło> <ciąg niestandardowy>	<ul style="list-style-type: none"> Załaduj do źródła prawidłowy rodzaj nośnika o właściwym rozmiarze. Anuluj bieżące zadanie.
Załaduj <źródło> <rozmiar>	
Załaduj <źródło> <typ> <rozmiar>	
Zamknij drzwiczki	
Zmień kasetę, złe napełnienie	Drukarka wykryła nieobsługiwaną powtórnie napełnioną kasetę drukującą. Wyjmij wskazaną kasetę drukującą i zainstaluj nową.
31 Brak lub uszkodzona kasetka	Włóż lub wymień kasetę z tonerem.
32 Nieobsługiwana kasetka drukująca	Zainstaluj kasetę z tonerem właściwego typu i o pojemności odpowiedniej dla danego modelu drukarki.
34 Krótki papier	<ul style="list-style-type: none"> Załaduj odpowiednie nośniki do danego źródła. Naciśnij przycisk , aby usunąć komunikat i wydrukować zadanie, korzystając z innego źródła papieru.
35 Zapis zasobów wyłączony, brak pamięci	<ul style="list-style-type: none"> Aby wyłączyć funkcję Zapis zasobów i kontynuować drukowanie, naciśnij przycisk  . Po wyświetleniu tego komunikatu w celu włączenia funkcji zapis zasobów: <ul style="list-style-type: none"> Sprawdź, czy ustawienie buforu łącza ma wartość Auto, po czym zamknij menu, aby uaktywnić zmiany. Gdy wyświetli się komunikat Gotowa, włącz funkcję Zapis zasobów. Zainstaluj dodatkową pamięć.
37 Za mało pamięci do defragmentacji	<ul style="list-style-type: none"> Aby przerwać operację defragmentacji i kontynuować drukowanie, naciśnij przycisk  . Usuń czcionki, makra oraz inne dane znajdujące się w pamięci drukarki. Zainstaluj dodatkową pamięć drukarki.
37 Za mały obszar sortowania	<ul style="list-style-type: none"> Aby wydrukować część zadania zapisaną już w pamięci i rozpocząć sortowanie pozostałej części zadania, naciśnij przycisk  . Anuluj bieżące zadanie.


Interpretacja komunikatów drukarki

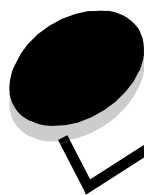
Komunikat	Działanie
38 Pamięć pełna	<ul style="list-style-type: none"> • Aby usunąć komunikat i kontynuować drukowanie, naciśnij przycisk  . Zadanie może zostać wydrukowane nieprawidłowo. • Anuluj bieżące zadanie. • Zainstaluj dodatkową pamięć drukarki.
39 Zbyt złożona strona	<p>Strona może zostać wydrukowana nieprawidłowo z powodu zawartych na niej zbyt złożonych informacji wydruku.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Aby usunąć komunikat i kontynuować drukowanie zadania, naciśnij przycisk  . Zadanie może zostać wydrukowane nieprawidłowo. • Aby otworzyć Menu zadań i anulować bieżące zadanie, naciśnij przycisk  . • W celu uniknięcia tego błędu w przyszłości: <ul style="list-style-type: none"> – Ograniczaj złożoność stron, zmniejszając zawartość tekstu lub grafiki i usuwając niepotrzebne pobrane czcionki lub makra. – Włącz opcję Ochrona strony w Menu ustawień. – Zainstaluj dodatkową pamięć drukarki.
42 Niedopasowany region kasety	Region geograficzny drukarki nie odpowiada regionowi zainstalowanej kasety z tonerem. Wyjmij kasetę z tonerem i zainstaluj kasetę odpowiadającą regionowi drukarki.
50 Błąd czcionki PPDS	<ul style="list-style-type: none"> • Aby usunąć komunikat i kontynuować drukowanie, naciśnij przycisk  . Zadanie może zostać wydrukowane nieprawidłowo. • Anuluj bieżące zadanie.
51 Uszkodzona pamięć flash	Aby usunąć komunikat i kontynuować drukowanie, naciśnij przycisk  . Przed załadowaniem zasobów do pamięci flash konieczne jest zainstalowanie innej pamięci.
52 Pamięć flash pełna	<ul style="list-style-type: none"> • Aby usunąć komunikat i kontynuować drukowanie, naciśnij przycisk  . Załadowane czcionki i makra, które nie zostały wcześniej zapisane w pamięci flash, są usuwane. • Usuń czcionki, makra oraz inne dane zapisane w pamięci flash. • Zainstaluj kartę pamięci flash o większej pojemności.
53 Nieformatow. pamięć flash	Aby usunąć komunikat i kontynuować drukowanie, naciśnij przycisk  . Przed zapisaniem zasobów w pamięci flash konieczne jest jej sformatowanie. Jeśli komunikat o błędzie jest w dalszym ciągu wyświetlany, pamięć flash może być uszkodzona i należy ją wymienić.
54 Stand. sieć, błąd programu	<ul style="list-style-type: none"> • Aby usunąć komunikat i kontynuować drukowanie, naciśnij przycisk  . Zadanie może zostać wydrukowane nieprawidłowo. • Skonfiguruj nowe oprogramowanie interfejsu sieciowego. • Zresetuj drukarkę.
55 Nieobsługiwana opcja w gnieździe <x>	<ol style="list-style-type: none"> 1 Wyłącz drukarkę. 2 Wyjmij wtyczkę przewodu zasilającego z gniazdka elektrycznego. 3 Wyjmij nieobsługiwaną opcję. 4 Podłącz przewód zasilający. 5 Włącz drukarkę.
56 Stand. port równoległy wył.	<ul style="list-style-type: none"> • Naciśnij przycisk  , aby usunąć komunikat. • Drukarka usunie wszystkie dane otrzymane przez port równoległy. • Sprawdź, czy element menu Bufor równoległy nie jest ustawiony jako Wyłączony.
56 Standardowy port USB wyłączony	<ul style="list-style-type: none"> • Naciśnij przycisk  , aby usunąć komunikat. • Drukarka usunie wszystkie dane otrzymane przez port USB. • Sprawdź, czy element menu Bufor USB nie jest ustawiony jako Wyłączony.

Interpretacja komunikatów drukarki

Komunikat	Działanie
58 Za dużo opcji pamięci flash	<ol style="list-style-type: none"> 1 Wytłącz drukarkę i odłącz przewód zasilający. 2 Usuń nadmiarową pamięć flash. 3 Podłącz przewód zasilający i włącz drukarkę.
58 Za dużo podłączonych zasobników	<ol style="list-style-type: none"> 1 Wytłącz drukarkę i odłącz przewód zasilający. 2 Usuń nadmiarowe zasobniki. 3 Podłącz przewód zasilający i włącz drukarkę.
80 Planowany przegląd	<ul style="list-style-type: none"> • Aby usunąć komunikat i kontynuować drukowanie, naciśnij przycisk  . • Wymień elementy drukarki i zresetuj licznik konserwacyjny drukarki, jeśli to konieczne.
81 Błąd CRC w kodzie mechan.	Mikrokod, który miał zostać zaprogramowany w kodzie mechanizmu w module pamięci flash nie przeszedł testu CRC. Naciśnij przycisk Przejdź , aby usunąć ten komunikat. Dane mikrokodu zostaną usunięte i konieczne będzie ich ponowne przesłanie z komputera hosta.
84 Błąd bębna	<ul style="list-style-type: none"> • Wymień moduł bębna światłoczułego
84 Ostrzeżenie o zużyciu fotoprzewodnika	<ul style="list-style-type: none"> • Aby usunąć komunikat i kontynuować drukowanie, naciśnij przycisk  . • Wymień moduł bębna światłoczułego
84 Wymień fotoprzewodnik	<ul style="list-style-type: none"> • Aby usunąć komunikat i kontynuować drukowanie, naciśnij przycisk  . • Wymień moduł bębna światłoczułego
88 Mało toneru	<ul style="list-style-type: none"> • Wymień kasetę z tonerem. • Aby usunąć komunikat i kontynuować drukowanie, naciśnij przycisk  .
200 Zacięcie papieru Usuń kasetę	<ol style="list-style-type: none"> 1 Oczyszć drogę papieru. 2 Naciśnij przycisk  , aby wznowić drukowanie.
201 Zacięcie papieru Usuń kasetę	<ol style="list-style-type: none"> 1 Oczyszć drogę papieru. 2 Naciśnij przycisk  , aby wznowić drukowanie.
202 Zacięcie papieru Otwórz tylne drzwiczki	<ol style="list-style-type: none"> 1 Oczyszć drogę papieru. 2 Naciśnij przycisk  , aby wznowić drukowanie.
231 Zacięcie papieru Otwórz tylne drzwiczki	<ol style="list-style-type: none"> 1 Oczyszć drogę papieru. 2 Naciśnij przycisk  , aby wznowić drukowanie.
23x Zacięcie papieru Otwórz tylne drzwiczki	<ol style="list-style-type: none"> 1 Oczyszć drogę papieru. 2 Naciśnij przycisk  , aby wznowić drukowanie.
234 Zacięcie papieru Sprawdź dupleks	<ol style="list-style-type: none"> 1 Oczyszć drogę papieru. 2 Naciśnij przycisk  , aby wznowić drukowanie.
235 Zacięcie papieru Nieobsł. rozmiar	<ol style="list-style-type: none"> 1 Oczyszć drogę papieru. 2 Naciśnij przycisk  , aby wznowić drukowanie. 3 Sprawdź rozmiar papieru i upewnij się, że jest obsługiwany przez drukarkę.
24x Zacięcie papieru Sprawdź zasobnik <x>	<ol style="list-style-type: none"> 1 Oczyszć drogę papieru. 2 Naciśnij przycisk  , aby wznowić drukowanie.

Interpretacja komunikatów drukarki

Komunikat	Działanie
250 Zacięcie papieru Sprawdź podajnik ręczny	<ol style="list-style-type: none">1 Oczyszczyć drogę papieru.2 Naciśnij przycisk , aby wznowić drukowanie.
900-999 <komunikat> serwisowy	<ol style="list-style-type: none">1 Wyłączyć drukarkę.2 Wyjmij wtyczkę przewodu zasilającego z gniazdka elektrycznego.3 Sprawdź wszystkie połączenia kabli.4 Podłącz przewód zasilający.5 Ponownie włącz drukarkę. <p>Jeśli komunikat serwisowy pojawi się ponownie, skontaktuj się z serwisem i zgłoś numer komunikatu wraz z opisem problemu.</p>



Indeks

Liczby

- 200.yy Zacięcie papieru 36
- 201.yy Zacięcie papieru 36
- 202.yy Zacięcie papieru 36
- 231.yy Zacięcie papieru 36
- 242.yy Zacięcie papieru 36
- 243.yy Zacięcie papieru 36
- 244.yy Zacięcie papieru 36
- 250.yy Zacięcie papieru 37
- 31 Wymień uszkodzoną lub brakującą kasetę z tonerem 34
- 37 Za mało pamięci do defragmentacji pamięci flash 34
- 37 Za mało pamięci do sortowania zadań 34
- 38 Pamięć pełna 35
- 39 Zbyt złożona strona 35
- 51 Uszkodzona pamięć flash 35
- 53 Wykryto niesformatowaną pamięć flash 35
- 54 Błąd oprogramowania sieci standardowej 35
- 55 Nieobsługiwana opcja w gnieździe 35
- 56 Port USB wyłączony 35
- 58 Za dużo zainstalowanych opcji pamięci flash 36
- 80 Planowany przegląd 36
- 84 Błąd bębna 36
- 84 Wymień bęben 36
- 88 Mało toneru 36
- 900–999 serwisowy 37

A

- Alarm toneru (Menu ustawień) 21
- alarmy
 - komunikaty o błędach 20
 - toner 21
- Anulowanie zadania 32
- Arkusze separujące 14
- Autokontynuacja (Menu ustawień) 20
- Autom. CR po LF (Menu emulacji PCL) 23, 25
- Autom. LF po CR (Menu emulacji PCL) 23, 25

B

- Binary PS (Mac) (Menu sieciowe) 29
- Binary PS (Mac) (Równoległy) 27
- Binary PS (Mac), USB 31
- Brak zasobnika <x> 32
- Bufor równoległy (Równoległy) 27
- Bufor sieciowy (Menu sieciowe) 28
- Bufor USB 31

C

- Czas oczekiwania (Menu ustawień) 20
- czas oczekiwania, konfiguracja 20
- czcionki
 - drukowanie 16
 - priorytet 24

D

- Defragmentowanie pamięci flash 32
- Druk szesnastkowy 16
- Druk wielu stron 14
- drukarka, język 18
- Drukuj błąd PS 24
- Drukuj czcionki 16
- dupleks, oprawa 13
- dupleks, włączanie 13
- dysk twardy
 - ustawianie jako miejsca zapisu 20

E

- emulacja PCL
 - automatyczne przejście do nowego wiersza 23, 25
 - automatyczny powrót karetki 23, 25
 - orientacja 23, 24
 - rozmiar czcionki 22
 - Szerokość A4 23
 - wielkość 22
 - wierszy na stronę 23, 24
 - zmiana numeracji zasobników 23, 25
- emulacja PostScript
 - priorytet czcionek 24
- emulacja PS
 - Patrz* emulacja PostScript

F

- Formatowanie pamięci flash 32

G

- Gotowa 32

I

- Intensywność toneru 17
- Interfejs równoległy 33
- Interfejs sieciowy 33
- interfejsy
 - równoległy 26
 - sieciowy 28

J

Jednostki miary 10
Język drukarki 18
Język wyświetlany 21

K

Kierunek podawania 10
Kolejność stron 15
komunikaty
 Drukowanie listy czcionek 32
 Drukowanie listy katalogów 32
 Drukowanie ustawień menu 32, 33
 Karta sieciowa zajęta 32
 Niegotowa 32
 Programowanie kodu systemu 33
 Programowanie pamięci flash 33
 Resetowanie wartości licznika nagrzewnicy 33
 Rozdzielczość obniżona 33
 Standardowy odb. pełny 33
 Wymij papier z <określony odbiornik> 34
 Wykonywanie autotestu 34
 Zmień <x> Złe napięcie 34
Konfiguracja sieci standardowej (Menu sieciowe) 29

L

Liczba kopii, określanie 13

Ł

Ładowanie papieru 12

M

Mało toneru 32
Menu emulacji PCL
 Autom. CR po LF 23, 25
 Autom. LF po CR 23, 25
 Orientacja 23, 24
 Rozmiar czcionki 22
 Szerokość A4 23
 Wielkość 22
 Wierszy na stronę 23, 24
 Zmiana numerów. zasobników 23, 25
Menu jakości 17
Menu narzędzi 15
Menu papieru 7
Menu PCL 22
Menu PDF 17
Menu PostScript 24
 Priorytet czcionek 24
Menu sieciowe 28
 Binary PS (Mac) 29
 Bufor sieciowy 28
 Konfiguracja sieci standardowej 29
 PCL SmartSwitch 28
 PS SmartSwitch 28
 Tryb NPA 28

Menu ustawień 17
 Alarm toneru 21
 Autokontynuacja 20
 Czas oczekiwania 20
 Miejsce zapisu 20
 Ochrona strony 21
 Oczekiwanie na wydruk 20
 Zacięcia – ponów 20
Menu wykańczania 13
Menu wyłączone 32
menu, schemat 4
Miejsce zapisu (Menu ustawień) 20

N

Nazwa czcionki, PCL 22
Nieprawidłowy kod mechanizmu 33
niestandardowy typ papieru 9
NPA, tryb
 USB 30

O

Ochrona strony (Menu ustawień) 21
Oczekiwanie 33
 oczekiwanie na wydruk
 konfiguracja 20
 oczekiwanie na wydruk (Menu ustawień) 20
Odblokowywanie menu 33
Opróżnianie bufora 33
Orientacja (Menu emulacji PCL) 23, 24
oszczędzanie energii 19

P

pamięć flash
 ustawianie jako miejsca zapisu 20
panel operacyjny 5
papier teksturowany 10
papier, ładowanie 12
PCL SmartSwitch (Menu sieciowe) 28
PCL SmartSwitch (Równoległy) 26
PCL SmartSwitch, USB 30
PCL SmartSwitch, ustawianie
 port równoległy 26
 port sieciowy 28
PCL, nazwa czcionki 22
PCL, zestaw znaków 22
PCL, źródło czcionek 22
pobrane zasoby
 przechowywanie 20
port równoległy
 konfiguracja
 inicjacja sprzętu 27
 komunikacja dwukierunkowa 27
 PCL SmartSwitch 26
 protokół 27
 próbki danych 27
 PS SmartSwitch 26

- rozmiar bufora 27
- Tryb NPA 26
- port sieciowy
 - konfiguracja
 - PCL SmartSwitch 28
 - PS SmartSwitch 28
 - rozmiar bufora 28
 - Tryb NPA 28
- porty
 - równoległy 26
 - sieciowy 28
- Priorytet czcionek (Menu PostScript) 24
- Protokół (Równoległy) 27
- Przeгляд 33
- Przyjmij inicjację (Równoległy) 27
- Przywracanie ustawień fabrycznych 33
- PS SmartSwitch (Menu sieciowe) 28
- PS SmartSwitch (Równoległy) 26
- PS SmartSwitch, USB 30
- PS SmartSwitch, ustawianie
 - port równoległy 26
 - port sieciowy 28
- Puste strony 13

R

- Ramka wokół stron 15
- Resetowanie drukarki 33
- Rozdzielczość wydruku 17
- Rozmiar czcionki (Menu emulacji PCL) 22
- Rozmiar ręcz. papieru 8
- rozmiary bufora, dostosowywanie
 - równoległy 27
 - sieciowy 28
- Równoległy 26
 - Binary PS (Mac) 27
 - Bufor równoległy 27
 - PCL SmartSwitch 26
 - Protokół 27
 - Przyjmij inicjację 27
 - PS SmartSwitch 26
 - Stan zaawansowany 27
 - Tryb NPA 26
 - Tryb równoległy 2 27

S

- schemat, menu 4
- Sortowanie, włączanie 13
- Stan zaawansowany (Równoległy) 27
- Strona ustawień menu 15
- Szerokość A4 (Menu emulacji PCL) 23
- Szerokość w pionie 10

T

- Tekstura papieru 10
- toner
 - alarm 21

- Tryb NPA (Menu sieciowe) 28
- Tryb NPA (Równoległy) 26
- Tryb NPA, USB 30
- Tryb NPA, ustawianie
 - port sieciowy 28
- Tryb NPA, ustawienia
 - port równoległy 26
- Tryb równoległy 2 (Równoległy) 27
- Typ ręcz. kopert 8, 9
- Typ ręcz. papieru 9
- Typ zasobnika 8, 9

U

- Uaktywnianie zmian w menu 33, 34
- Uniwersalny rozmiar papieru 10
- USB 33
- Ustawienia fabryczne 16

W

- Widok wielu stron 15
- Wielkość (Menu emulacji PCL) 22
- Wierszy na stronę (Menu emulacji PCL) 23, 24
- Wygaszacz 19, 34
- Wyłączanie menu 34
- Wysokość w pionie 10
- wyświetlany język 21

Z

- Za mało pamięci do obsługi funkcji zapisu zasobów 34
 - zacięcia
 - ponowne drukowanie zaciętych stron 20
- Zacięcia – ponów (Menu ustawień) 20
- Zajęta 34
- Załaduj <rozmiar> 34
- Załaduj ręcznie <ciąg niestandardowy> 34
- Załaduj ręcznie <rozmiar> <typ> 34
- Załaduj ręcznie <typ niestandardowy> 34
- Załaduj, do źródła, ciąg niestandardowy 34
- Załaduj, do źródła, nazwa typu niestandardowego 34
- Załaduj, źródło, rozmiar 34
- Załaduj, źródło, typ, rozmiar 34
- Zamknij drzwiczki 34
- Zapis zasobów 19
 - zasobnik
 - typ 8, 9
- Zastąp rozmiar 10
- Zbyt złożona strona, błąd 21
- Zestaw znaków, PCL 22
- Zmiana numerów. zasobników (Menu emulacji PCL) 23, 25

Ź

- źródło czcionek, PCL 22
- Źródło separatorów 14