Drukarka HP Color LaserJet serii CP3525 Wbudowany serwer internetowy HP — Podręcznik użytkownika



h







HP Color LaserJet CP3525 Wbudowany server internetowy Podręcznik użytkownika



Prawa autorskie i gwarancja

© 2008 Copyright Hewlett-Packard Development Company, L.P.

Reprodukcja, adaptacja lub tłumaczenie bez wcześniejszego pisemnego zezwolenia jest zabronione, z wyłączeniem czynności dozwolonych przez prawa autorskie.

Informacje zawarte w niniejszym dokumencie mogą ulec zmianie bez uprzedzenia.

Jedyne gwarancje dla produktów i usług firmy HP zostały zawarte w oświadczeniu gwarancyjnym dostarczonym z tymi produktami i usługami. Żaden zapis w niniejszym dokumencie nie może być interpretowany jako dodatkowa gwarancja. Firma HP nie będzie odpowiadać za występujące w niniejszym dokumencie błędy techniczne, redakcyjne lub pominięcia.

Znaki handlowe

Adobe® , PostScript® i Pantone® są znakami handlowymi firmy Adobe Systems Incorporated.

Microsoft® i Windows® są zarejestrowanymi znakami handlowymi firmy Microsoft Corp.

Edition 1, 6/2008

Spis treści

1 Przegląd

Co to jest wbudowany serwer internetowy?	2
Funkcje	2
HP Web Jetadmin i wbudowany serwer internetowy HP	3
Wymagania systemowe	4
Uruchamianie wbudowanego serwera internetowego HP	5
Logowanie i wylogowywanie	6
Logowanie się jako administrator	6
Wylogowywanie z konta administratora	6
Nawigacja po wbudowanym serwerze internetowym HP	7

2 Wyświetlanie stanu urządzenia na ekranach Informacje HP EWS

Stan urządzenia	10
Strona konfiguracji	11
Stan materiałów eksploatacyjnych Strona	14
Strona Dziennik zdarzeń	16
Strona zużycia	17
Strona diagnostyczna	21
Informacje na temat urządzenia	23
Zrzut ekranu Panel sterowania	24
Dziennik zadań używających koloru	25
Drukuj	26
Drukowanie pliku lub aktualizacja oprogramowania sprzętowego z poziomu ekranu	
Drukuj	27

3 Konfiguracja urządzenia z ekranów Ustawienia

Konfiguruj urządzenie	30
Używanie menu na ekranie Konfiguruj urządzenie	30
Rozmiary/rodzaje podajnika	32
Serwer poczty elektronicznej	33
Konfiguracja poczty wychodzącej	33
Konfiguracja zwrotnego adresu e-mail	34
Alarmy	35
Korzystanie z ekranu Alarmy z urządzeniem	

Automatyczne wysyłanie	40
Włączanie funkcji Automatyczne wysyłanie	41
Zabezpieczenie	42
Konfiguracja ustawień zabezpieczeń	43
Kreator konfiguracji bezpieczeństwa HP Jetdirect	46
Edytuj inne łącza	48
Dodawanie łącza	49
Usuwanie łącza	49
Informacje na temat urządzenia	50
Język	51
Data i godzina	52
Data i godzina – Zaawansowane	52
Data i godzina - ustawienia serwera czasu	53
Harmonogram uśpienia	55
Ograniczenie drukowania kolorów	56
Korzystanie z ekranu Ograniczenie drukowania kolorów z urządzeniem	58

4 Zarządzanie operacjami sieciowymi z ekranów Praca w sieci

⊃rzegląd62

5 Wykorzystywanie pola Inne łącza

np instant support	
Sposób działania usługi hp instant support	6
Informacje uzyskiwane z systemu hp instant support	6
Zakup materiały eksploatacyjne	6
Pomoc techniczna	6
Instrukcje	6
Mói Usługodawca i Mói kontrakt serwisowy	7

Indeks	1
--------	---

Spis tabel

Tabela 1-1	Wbudowany server internetowy HP	7
Tabela 2-1	Stan urządzenia	10
Tabela 2-2	Strona konfiguracji	12
Tabela 2-3	Strona Stan materiałów eksploatacyjnych	14
Tabela 2-4	Strona dziennika zdarzeń	16
Tabela 2-5	Strona zużycia	19
Tabela 2-6	Strona diagnostyczna	21
Tabela 2-7	Dziennik zadań używających koloru	25
Tabela 2-8	Strona drukowania	26
Tabela 3-1	Konfiguruj urządzenie	30
Tabela 3-2	Rozmiary/rodzaje podajnika	32
Tabela 3-3	Serwer poczty elektronicznej	33
Tabela 3-4	Alarmy	35
Tabela 3-5	Automatyczne wysyłanie	40
Tabela 3-6	Zabezpieczenie	42
Tabela 3-7	Konfiguracja ustawień zabezpieczeń	44
Tabela 3-8	Edytuj inne łącza	48
Tabela 3-9	Język	51
Tabela 3-10	Data i godzina	52
Tabela 3-11	Harmonogram uśpienia	55
Tabela 3-12	Ograniczenie drukowania kolorów	56
Tabela 3-13	Ograniczenie drukowania kolorów – W KOLORZE, JEŻELI DOZWOLONE	58
Tabela 4-1	Ustawienia sieciowe	62

Spis rysunków

Rysunek 1-1	Przykładowy ekran HP EWS	7
Rysunek 2-1	Stan urządzenia Ekran	10
Rysunek 2-2	Ekran Strona konfiguracji (1 z 2)	11
Rysunek 2-3	Ekran Strona konfiguracji (2 z 2)	12
Rysunek 2-4	Ekran Stan materiałów eksploatacyjnych	14
Rysunek 2-5	Ekran strony Dziennik zdarzeń	16
Rysunek 2-6	Ekran Strona zużycia (1 z 3)	17
Rysunek 2-7	Ekran Strona zużycia (2 z 3)	18
Rysunek 2-8	Ekran Strona zużycia (3 z 3)	18
Rysunek 2-9	Strona diagnostyczna Ekran	21
Rysunek 2-10	Informacje na temat urządzenia Ekran	23
Rysunek 2-11	Zrzut ekranu Panel sterowania Ekran	24
Rysunek 2-12	Dziennik zadań używających koloru Ekran	25
Rysunek 2-13	Drukuj Ekran	26
Rysunek 3-1	Konfiguruj urządzenie Ekran	30
Rysunek 3-2	Rozmiary/rodzaje podajnika Ekran	32
Rysunek 3-3	Serwer poczty elektronicznej Ekran	33
Rysunek 3-4	Alarmy Ekran	35
Rysunek 3-5	Ekran Alarmy - konfiguracja (1 z 2)	37
Rysunek 3-6	Alarmy - test Ekran	39
Rysunek 3-7	Automatyczne wysyłanie Ekran	40
Rysunek 3-8	Zabezpieczenie Ekran	42
Rysunek 3-9	Ekran Konfiguracja ustawień zabezpieczeń (1 z 2)	43
Rysunek 3-10	Ekran Konfiguracja ustawień zabezpieczeń (2 z 2)	44
Rysunek 3-11	Kreator konfiguracji bezpieczeństwa HP Jetdirect	47
Rysunek 3-12	Edytuj inne łącza Ekran	48
Rysunek 3-13	Informacje na temat urządzenia Ekran	50
Rysunek 3-14	Język Ekran	51
Rysunek 3-15	Data i godzina Ekran	52
Rysunek 3-16	Format daty/godziny Ekran	53
Rysunek 3-17	Data i godzina - ustawienia serwera czasu Ekran	53
Rysunek 3-18	Harmonogram uśpienia Ekran	55
Rysunek 3-19	Ograniczenie drukowania kolorów Ekran	56
Rysunek 3-20	Ekran Ograniczenie drukowania kolorów - opcja W KOLORZE, JEŻELI DOZWOLONE	58

Rysunek 4-1	Ekran Ustawienia sieciowe	62
Rysunek 5-1	Inne łącza Ekran	65

1 Przegląd

Co to jest wbudowany server internetowy?

Serwer internetowy stanowi środowisko, w którym można uruchamiać programy internetowe; podobnie system operacyjny, np. Microsoft® Windows®, stanowi środowisko, w którym można uruchamiać programy komputerowe. Przeglądarka internetowa, np. Microsoft Internet Explorer, Apple Safari lub Mozilla Firefox, wyświetla efekty działania serwera internetowego.

Wbudowany serwer internetowy nie jest oprogramowaniem załadowanym do serwera sieciowego, natomiast znajduje się w oprogramowaniu sprzętowym urządzenia (np. drukarki).

Zaletą wbudowanego serwera internetowego jest to, że zapewnia interfejs dostępu do urządzenia z poziomu standardowej przeglądarki dla wszystkich użytkowników korzystających z komputera podłączonego do sieci. Nie jest wymagana instalacja specjalnego oprogramowania.

Wbudowany serwer internetowy (HP EWS) pozwala na wyświetlanie informacji dotyczących stanu urządzenia, zmianę ustawień i zarządzanie urządzeniem z poziomu komputera.

UWAGA: W tym przewodniku określenia "produkt" oraz "urządzenie" są używane wymiennie i dotyczą drukarek HP LaserJet, urządzeń wielofunkcyjnych (MFP) lub urządzeń dystrybucji cyfrowej HP. Więcej informacji o funkcjach zapewnianych przez drukarkę, urządzenie wielofunkcyjne lub moduł dystrybucji cyfrowej można znaleźć w dokumentacji dołączonej do danego produktu.

Funkcje

HP EWS umożliwia przeglądanie stanu produktu i sieci oraz zarządzanie funkcjami drukowania z komputera, bez konieczności korzystania z panelu sterowania urządzenia. HP EWS pozwala na wykonywanie następujących zadań:

- Ładowanie aktualizacji oprogramowania sprzętowego
- Wyświetlanie komunikatów panelu sterowania i informacji o stanie urządzenia
- Określenie pozostałego czasu eksploatacji poszczególnych materiałów eksploatacyjnych i konfiguracja informacji wymaganych przy ich zamawianiu
- Uzyskanie dostępu do strony wsparcia technicznego dla produktu
- Uzyskanie dostępu do wsparcia dotyczącego ostatnich zdarzeń w urządzeniu
- Dodawanie (oraz dostosowanie do własnych wymagań) dodatkowych łączy do innych stron internetowych
- Wyświetlanie i zmiana konfiguracji produktu, na przykład konfiguracji podajników
- Wyświetlanie i zmiana konfiguracji sieciowej
- Wyświetlanie i wydruk stron informacyjnych, np. strony konfiguracji
- Otrzymywanie alarmów e-mail o zdarzeniach w urządzeniu, np. o wyczerpywaniu się materiałów eksploatacyjnych. Możliwość podania czterech różnych list miejsc przeznaczenia dla każdego użytkownika (administratorów i serwisantów), z maksymalnie 20 odbiorcami na każdej z tych list
- Wybór języka, w jakim będzie wyświetlał informacje na poszczególnych ekranach HP EWS
- Wydruk do urządzenia HP za pomocą pliku PDF lub pliku gotowego do druku bez konieczności instalacji sterownika drukarki

- Oszczędzanie energii poprzez zdefiniowanie harmonogramów opóźnienia od ostatniej wykonywanej czynności do przejścia produktu w tryb uśpienia
- Zdefiniowanie harmonogramów budzenia produktu w poszczególnych dniach, dzięki czemu urządzenie zdąży uruchomić się i skalibrować przed rozpoczęciem normalnej pracy
- Okresowe wysyłanie konfiguracji urządzenia i informacji dotyczących zużycia materiałów eksploatacyjnych do serwisu

HP Web Jetadmin i wbudowany serwer internetowy HP

HP Web Jetadmin to internetowy system zarządzania, do obsługi którego można użyć przeglądarki internetowej. HP EWS i HP Web Jetadmin współpracują ze sobą, aby umożliwić użytkownikowi kompleksowe zarządzanie urządzeniami. Oprogramowanie pozwala na wydajną instalację i zarządzanie urządzeniami podłączonymi do sieci. Administratorzy sieci mogą zdalnie zarządzać produktami podłączonymi do sieci praktycznie z dowolnego miejsca na świecie.

HP EWS jest prostym, łatwym w obsłudze rozwiązaniem do indywidualnego zarządzania poszczególnymi produktami w środowiskach o niewielkiej liczbie urządzeń. HP Web Jetadmin jest lepszym rozwiązaniem w przypadku środowisk, które składają się z kilku produktów. HP Web Jetadmin pozwala na wykrywanie, zarządzanie i konfigurację wielu urządzeń jednocześnie.

HP Web Jetadmin jest dostępny na internetowej stronie pomocy technicznej HP (HP Web Jetadmin <u>www.hp.com/go/webjetadmin</u>).

Wymagania systemowe

Skorzystanie z HP EWS wymaga zainstalowania następujących składników:

- Obsługiwana przeglądarka internetowa. Poniżej przedstawiono listę przeglądarek obsługujących wbudowany serwer internetowy (lista może być niekompletna):
 - Konqueror w wersji 3.5 lub nowszej
 - Microsoft Internet Explorer w wersji 6.0 lub nowszej
 - Mozilla Firefox w wersji 1.0 lub nowszej
 - Opera w wersji 9.0 lub nowszej
 - Safari w wersji 1.0 lub nowszej
- Połączenie sieciowe oparte na protokole Transmission Control Protocol/Internet Protocol (TCP/ IP).
- Zainstalowany w urządzeniu serwer druku HP Jetdirect (wbudowany lub podłączony do gniazda EIO (Enhanced Input/Output)).

Uruchamianie wbudowanego serwera internetowego HP

Aby uruchomić HP EWS, wykonaj poniższe czynności.

- **UWAGA:** Ekrany wyświetlane przez HP EWS nie będą dostępne poza zaporą firewall.
 - 1. Uruchom obsługiwaną przeglądarkę internetową.
 - 2. W polu Adres lub Przejdź do wprowadź adres IPv4 lub IPv6, nazwę hosta lub skonfigurowaną nazwę hosta przypisaną do urządzenia. Poniżej przedstawiono kilka przykładów.
 - Adres TCP/IPv4: http://192.168.1.1
 - Adres TCP/IPv6: http://[2001:0ba0:0000:0000:0000:0000:1234]
 - Nazwa hosta: npixxxxx

Jeśli adres TCP/IP urządzenia nie jest znany, można go znaleźć, korzystając z menu panelu sterowania lub drukując stronę konfiguracji. Więcej informacji znajdziesz w podręczniku użytkownika dołączonym do danego produktu.

Logowanie i wylogowywanie

Ekrany HP EWS służą do przeglądania informacji o urządzeniu i zmiany opcji konfiguracji. Ekrany i ustawienia mogą się różnić w zależności od sposobu uzyskania dostępu do HP EWS: jako standardowy użytkownik, administrator IT lub obsługa serwisowa. Hasła mogą być zmieniane przez administratorów IT i obsługę serwisową.

Jeśli dostęp do HP EWS jest zabezpieczony hasłem, użytkownicy, którzy nie logowali się z wykorzystaniem hasła, mają dostęp jedynie do karty **Informacje**. Jeśli hasło nie zostało ustawione (ustawienie domyślne), wszystkie karty będą widoczne.

Po ustawieniu hasła należy zalogować się jako administrator IT lub obsługa serwisowa, aby uzyskać dostęp do chronionych kart HP EWS (**Ustawienia** i **Praca w sieci**) oraz usunąć **Dziennik zadań używających koloru**.

UWAGA: Aby uzyskać informacje dotyczące zmiany hasła przez administratora IT, zobacz Zabezpieczenie na stronie 42. Obsługa serwisowa powinna zapoznać się z podręcznikiem serwisowym produktu.

Logowanie się jako administrator

Aby zalogować się do HP EWS jako administrator, wykonaj poniższe czynności.

1. Po uruchomieniu HP EWS kliknij łącze **Zaloguj** znajdujące się w prawym górnym rogu ekranu.

Pojawi się okno dialogowe **Wprowadź hasło sieciowe**. Wygląd ekranu logowania może różnić się w zależności od systemu operacyjnego i przeglądarki.

2. Jako nazwę użytkownika wprowadź admin, wprowadź hasło, a następnie kliknij przycisk OK.

Wylogowywanie z konta administratora

Aby wylogować się, wykonaj poniższe czynności.

- 1. Kliknij łącze Wyloguj.
- 2. Aby zakończyć procedurę wylogowania, zamknij przeglądarkę.
- △ OSTROŻNIE: Jeśli przeglądarka nie zostanie zamknięta, połączenie z HP EWS zostanie utrzymane, co może stanowić zagrożenie bezpieczeństwa.

Nawigacja po wbudowanym serwerze internetowym HP

Aby przemieszczać się pomiędzy ekranami HP EWS, kliknij jedną z kart (na przykład **Informacje** lub **Ustawienia**), a następnie kliknij wybrane menu na pasku nawigacyjnym znajdującym się po lewej stronie ekranu.

Poniższa ilustracja i tabela zawierają informacje dotyczące ekranów HP EWS.

UWAGA: Wygląd ekranów HP EWS może być inny niż na ilustracjach w zależności od funkcji urządzenia i ustawień dokonanych przez administratora IT.



UWAGA: Elementy interfejsu użytkownika serwera EWS (przyciski i teksty) są w niniejszym dokumencie wydrukowane **pogrubioną** czcionką.

Tab	ela	1-1	Wbudowany serwer internetowy HP	
-----	-----	-----	---------------------------------	--

Wywołanie	Funkcje ekranu HP EWS	Opis		Wi	ęcej informacji
1	Nazwa produktu	Wyświetla nazwę produktu			
2	Adres TCP/IP urządzenia	Wyświetla adres proto produktu.	okołu internetowego (IP)		
3	Karty	Karta Informacje	Wyświetla informacje dotyczące urządzenia. Ekrany dostępne na tej karcie nie pozwalają na konfigurację urządzenia.	•	Zobacz <u>Wyświetlanie stanu</u> urządzenia na ekranach Informacje HP EWS na stronie 9.
		Karta Ustawienia	Funkcje na tej karcie służą do konfiguracji produktu.	•	Zobacz Konfiguracja urządzenia z ekranów Ustawienia na stronie 29.
		Karta Praca w sieci	Wyświetla stan sieci i umożliwia konfigurację ustawień sieciowych.	•	Zobacz Zarządzanie operacjami sieciowymi z ekranów Praca w sieci na stronie 61.

Wywołanie	Funkcje ekranu HP EWS	Opis		Więcej informacji
4	Pozycje menu	Różne na poszczególnych kartach	Kliknij kartę, aby wyświetlić pozycje menu.	
5	Inne łącza	hp instant support	Pozwala połączyć się z zasobami internetowymi ułatwiającymi rozwiązywanie problemów i opisującymi dodatkowe usługi dostępne dla posiadanego produktu HP.	 Zobacz Wykorzystywanie pola Inne łącza na stronie 65. Zobacz hp instant support na stronie 66. Zobacz Pomoc techniczna na stronie 68.
		Zakup materiały eksploatacyjne	Służy do zamawiania przez Internet oryginalnych materiałów eksploatacyjnych HP do posiadanego urządzenia.	 Zobacz Mój Usługodawca i Mój kontrakt serwisowy na stronie 70.
		Pomoc techniczna	Pozwala uzyskać dostępną na stronie internetowej HP pomoc dla danego urządzenia ułatwiającą rozwiązywanie problemów.	
		Instrukcje	Wyświetla krok po kroku instrukcje dotyczące wykonywania zleceń drukarki i rozwiązywania problemów.	- -
6	Zaloguj/ Wyloguj	Różne dla różnych użytkowników	Pozwala zalogować się jako administrator IT lub obsługa serwisowa.	• Zobacz Logowanie i wylogowywanie na stronie 6.
7	Ekran	Różne dla poszczególnych pozycji menu	Kliknięcie pozycji menu wyświetla odpowiedni ekran.	Zobacz <u>Wyświetlanie stanu</u> urządzenia na ekranach Informacje <u>HP EWS na stronie 9</u> . Zobacz Konfiguracja urządzonia z
				Zobacz <u>Koniguracja urzączenia z</u> <u>ekranów Ustawienia</u> <u>na stronie 29</u> .
				 Zobacz <u>Zarządzanie operacjami</u> sieciowymi z ekranów Praca w sieci na stronie 61.

Tabela 1-1 Wbudowany serwer internetowy HP (ciąg dalszy)

2 Wyświetlanie stanu urządzenia na ekranach Informacje HP EWS

Ekrany dostępne z karty **Informacje** mają wyłącznie informacyjny charakter i nie umożliwiają konfiguracji produktu. Aby skonfigurować urządzenie poprzez HP EWS, zobacz Konfiguracja urządzenia z ekranów Ustawienia na stronie 29.

WAGA: Niektóre urządzenia nie wyświetlają wszystkich ekranów.

Stan urządzenia

Ekran **Stan urządzenia** przedstawia aktualny stan urządzenia. Poniższa ilustracja i tabela opisują sposób korzystania z tego ekranu.

rysuller 2-1	Stan urząuzen				
🧑 HP Color LaserJ	Jet XXXXXXX drukarki				2
NP123456 / 192.168.0.10					
Informacje Ustawienia Praca	ı w sieci				
Status urządz. Strona Konfiguracji	Status urządz.				
Stan materiałów eksploatacyjnych Dziennik zdarzeń Strona wykorzystania	Gotowe 2				
Strona diagnostyczna Informacje na temat urz Panel sterowania	Pauza/Wznów 🤣 Ko Mat. eksploatacyjne	ntynuuj			
Dziennik zadań używających koloru Drukuj	Czarny kaseta drukująca 66% CE260X	Błęk kaseta drukująca CE251A	58% Purpur	:kaseta drukująca ∧ 094	Żółły kaseta drukująca 58% DE252A
hp instant support Zakup materiały eksploatacyjne Pomoc techniczna	Zespół utrwalający 95% 110V-CE484A, 220V-CE506A			X 0 ,0	
Pokaž, jak	Moduł zbiorczy toneru CE254A: OK		Szczegóły materiałów	v ekspl.	
	Materiały				
(Wejście/wyjście	Stan	Pojemność	Format	Тур
	Podajnik 1	Pusty	100 arkuszy	KAŻDY FORMAT	ZWYKŁY
	Podajnik 2	СК	250 arkuszy	LETTER	ZWYKŁY
	Podajnik 3	Ск	500 arkuszy	LETTER	ZWYKŁY
	1		Zmień ustawier	ia 💙	

Rysunek 2-1 Stan urządzenia Ekran

Tabela 2-1	Stan	urządzeni	a
------------	------	-----------	---

Wywołanie	Obszar na ekranie	Informacje lub funkcje obszaru
1	HP EWS – karty i pozycje menu	Aby uzyskać więcej informacji, zobacz <u>Nawigacja po wbudowanym serwerze</u> internetowym HP na stronie 7.
2	Stan	Wyświetla stan urządzenia (te same informacje, które można znaleźć na wyświetlaczu panelu sterowania).
3	Przyciski panelu sterowania	Funkcjonują identycznie jak przyciski panelu sterowania urządzenia. Aby wybrać, które przyciski panelu sterowania mają być wyświetlane na tym ekranie, przejdź do ekranu Zabezpieczenie na karcie Ustawienia .
4	Materiały eksploatacyjne	Wyświetla pozostałą ilość poszczególnych materiałów eksploatacyjnych (wartość procentowa).
5	Szczegóły materiałów eksploatacyjnych	Otwiera ekran Stan materiałów eksploatacyjnych zawierający informacje dotyczące materiałów eksploatacyjnych.
6	Materiały	Wyświetla stan oraz informacje dotyczące konfiguracji podajników wejściowych i pojemników wyjściowych.
		Stan nośnika pozostaje OK dopóki podajnik nie jest całkowicie pusty. Kiedy podajnik jest pusty, stan zmienia się na Puste .
7	Zmień ustawienia	Otwiera ekran Inne ustawienia, na którym można zmienić ustawienia typu papieru.

Strona konfiguracji

Ekran **Strona konfiguracji** jest używany do wyświetlania informacji dotyczących aktualnych ustawień produktu, podczas rozwiązywania problemów oraz przy sprawdzaniu prawidłowości instalacji akcesoriów opcjonalnych, np. modułów pamięci (DIMM). Poniższa ilustracja i tabela opisują sposób korzystania z tego ekranu.

(p) HP Color LaserJe	et XXXXXXX drukarki	- - - - - - - - - -			1-1-1-		
NP123456 / 192.168.0.10							
Informacie Ustawienia Praca y	w sieci						
Status urządz. Stropa Konfiguracij	Strona konfiguracji						
Stan materiałów eksploatacyjnych							
Dziennik zdarzeń	Informacie o drukarce						
Strona wykorzystania							
Strona diagnostyczna	Printer Name:	HP Color LaserJet XXXXXX HP Color LaserJet XXXXXX					
Informacje na temat urządzenia	Numer modelu:	СХХХХА					
Panel sterowania	Numer seryjny drukarki:	X000XXX000X					
Dziennik zadań używających koloru	Oprogramowanie sprzetowe:	PJ0000S 20080326.05.038.0					
Drukuj	Kontroler DC - Wersja:	02.052 (1A)					
Inne łącza	Kontroler-2 DC - Wersja:	04.105					
np instant support Zekun meteriek/ ekonosterwine	Ident, serwisu:	18092 300 sek					
Pomoc techniczna	Cykle napędu:	6576					
Pokaż, jak	Liczba cykli kolorowych:	6113					
	Zaihstalowane języki i opcje						
	PS:	(20010402)					
	PDF: PCLXL:	(20010402)					
	PCL:	(20010402)					
	Gn. DIMM 1:	256 MB DDR					
	Pamieć DYSK RAM:	Puste 214 Mbaitów poiemności					
	Woudowane HP JetDirect J8010E 16	.88.157.159					
	Gęstość koloru						
				с	м	Y	к
	ROZJAŚNENIA			0	0	0	0
	KOLORY POŚREDNIE			0	0	0	0
	CIENIE			0	0	0	0
	Color Them						
	IRGB Color Theme						
	!Nam			!Versio		!Locatio	
	Default (sRGB)			1.000		Factory	
	Photo (sRGB)			1.000		Factory	
	Photo (Adobe RGB 1998)			1.000		Factory	
	None			1.000		Factory	
				1.001		r dotor y	
	ICMYK Color Theme						
	!Nam		!Versio		!Locatio		
	Default CMYK+		1.000		Factory		
	SMOP		1.000		Factory		
	Euroscale		1.000		Factory		
	Dic (Danippon)		1.000		Factory		
	J						
	Informacje dotyczące kalibraci						
	Ort untriversite kanat (-utile	mark (): 6562					
	Ost. wyr. kaset:	21 Kwi 2008/21:13					
	Ost. kalibr. DMax/DHalf (cykle napęd	u): 6570					
	Ost. kalibr. DMax/DHalf:	24 Kwi 2008/17:55 @					

Rysunek 2-2 Ekran Strona konfiguracji (1 z 2)

Rysunek 2-3 Ekran **Strona konfiguracji** (2 z 2)

Parmieć Zalnstalovana pamjeć DMMt 256 MB Dostgora pamjeć RAM 512 MB Dostgora pamjeć RAM 512 MB DVS: 134,00 Automatyczne oczczędzanie moteriałów włączone B Dziennik zdarzeń Liczba wpisów bęłących w użyciz 29
Zainstatiowana pamięć DMMc 258 MB Pamięć na płycie: 258 MB Dotstym pamięć RAM 512 MD DMS: 134,00 Automityczno oszczędzanie materiaławi właczone B Dzietmilie zakrzeń Liczba wysów będscych w użyciu: 29
Pamięć na płycie: 256 MB Dostępna pamięć RAM 512 MB DVKS 134,00 Automatyczne oszcządzanie materielów wiączone Dzennik zdarzeń Luczba wpisów będących w użycłu. 23
Dostęrzna pamięć RAM 512 MB DWS 134,00 Automatyczne oszcządzanie materiałów włączone Dzielamik zdarzeń Liczba wpośów będęcych w użyciu: 29
DVS 134,00 Automatyczne oszczędzanie materiałów więczone Diziennik zdarzeń Liczba wyjsów będących w użyciu: 29
Automatyczne oszczędzanie materiałów wiączone Dziennik zdarzeń Liczba wpisów będących w użycłu. 23
Dziennik zdarzeń Liczba wpisów będęcych w użyciu 23
Liczba wpisów będących w użyciu: 29
Line and the second s
Maksymaina liczba wpisów: 90
Trzy ostatnie pozycje:
Numer Cuda Minis
29 4516 13,01,00
28 2953 13.01.00
27 2104 10.40.00
Zabezpieczenie
Dikada parinu sisti uvania. ZADIVA Heeko nandu termuanis: 0/02.0.700/F
Table purch action with an anti-action of the second
Dostęp do systemu plików:
DI- W#4070NF
PM · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
NFS: WAACZONE
PostScript: VALACZONE
Hard Brine Econotion Statue
india unive encryption status
Nie dotyczy
Porty bezpośrednie (USBAEEE 1284): VALACZONE
Podainiki papieru i opcie
Standardowy format pagienz LETTER NY
Format pod. 1: KAZDY FORMAT
Rodzej pod. 1: ZWYHŁY AUT. WYKRYW.
I OTHER MON. 2. LETTEN
Rodzai pod 2: ZWYKŁY ALIT WYKRYW.
Rodzaj pod. 2 ZVVNRV AUT.WYKRYW. Forma oo.3 LETTER
Rodzaj pod. 2 ZWYNŁY AUT. WYNRYW. Format pod. 3. LETTER Rodzaj pod. 3. Rodzaj pod. 3. ZWYNŁY AUT. WYNRYW.
Rodza jod.2 ZMVRV AUT.WYRRVW. Format pod.3 LETTER AUT.WYRRVW. Rodza jod.3 ZMVRV AUT.WYRRVW. Urządzenie do druku dwustromego AUT.WYRRVW. AUT.WYRRVW.
Rotza pod. 2 ZVVYRLY AUT. WYRRYW. Rotza pod. 3. LETTER Rotzą pod. 3. ZVVYRLY AUT. WYRRYW. Urządzenie do druku dwustromego
Notize jool 2. ZWYRŁ Y AUT.WYKRWY. Format jool 3. LETTER Rodzaj jool 3. ZWYRŁ Y AUT.WYKRWY. Urzążenie do drku dwustronnego Jurzączenie do drku dwustronnego

Tabela 2-2 Strona konfiguracji

Wywołanie	Obszar na ekranie	Informacje lub funkcje obszaru		
1	HP EWS – karty i pozycje menu	Aby uzyskać więcej informacji, zobacz <u>Nawigacja po wbudowanym</u> serwerze internetowym HP na stronie 7.		
2	Informacje o drukarce	Wyświetla numer seryjny, numery wersji i inne informacje dotyczące urządzenia.		
3	Zainstalowane języki i opcje	Wyświetlane informacje:		
		 Model i adres TCP/IP poszczególnych urządzeń sieciowych podłączonych do produktu (samodzielny lub wewnętrzny serwer Jetdirect) 		
		 Wszystkie zainstalowane języki drukarki (np. język PCL (Printer Command Language) lub PS (PostScript®)) 		
		 Moduły opcjonalne zainstalowane w poszczególnych gniazdach DIMM i EIO 		
		 Urządzenia USB podłączane do drukarki spełniającej funkcje sterownika hosta USB, np. urządzenia pamięci masowej lub czytniki kart 		
4	Gęstość koloru	Wyświetla wartości kolorów cyjan, magenta, żółty i czarny (CMYK) dla rozjaśnień, półtonów i cieni.		
5	Kompozycje kolorów	Domyślny (sRGB) . Ustawienie kolorów przeznaczone do wydruku dokumentów firmowych z dobrze nasyconymi wykresami i zdjęciami.		
		Zdjęcia (sRGB). Ustawienie kolorów przeznaczone do wydruku zdjęć z zachowaniem największej zgodności obrazu w porównaniu z ekranem.		

Wywołanie	Obszar na ekranie	Informacje lub funkcje obszaru
		Zdjęcia (Adobe RGB 1998). Ustawienie kolorów przeznaczone dla zdjęć, które zostały wykonane za pomocą wysokiej jakości aparatów cyfrowych, skonfigurowanych do korzystania z przestrzeni kolorów Adobe RGB 1998.
		Żywe (sRGB). Ustawienie kolorów przeznaczone do wydruku wyjątkowo nasyconych kolorami firmowych elementów graficznych. Zdjęcia przy tym ustawieniu mogą być zanadto nasycone.
		Brak. Ustawienie kolorów, które udostępnia użytkownikowi wszystkie kolory oferowane przez urządzenie. Dzięki temu ustawieniu zaawansowani użytkownicy mogą wprowadzić własne ustawienia kolorów.
		Domyślne CMYK + . Stworzone przez HP ustawienie kolorów dla źródeł zapisanych w formacie CMYK. Zapewnia wierne oddanie kolorów, jeśli nie jest znane pierwotne źródło materiału zapisanego w formacie CMYK (SWOP, Euroskala lub DIC).
		SWOP . Ustawienie kolorów zapewniające wierne odzwierciedlenie materiałów zapisanych w formacie CMYK zgodnie z używanym w USA standardem SWOP.
		Euroskala . Ustawienie kolorów zapewniające wierne odzwierciedlenie materiałów zapisanych w formacie CMYK zgodnie z często używanym w Europie standardem Euroskala.
		DIC (Dainippon Ink and Chemicals). Ustawienie kolorów zapewniające wierne odzwierciedlenie materiałów zapisanych w formacie CMYK zgodnie z często używanym w Japonii standardem DIC.
6	Informacje dotyczące kalibracji	Wyświetla liczbę stron ostatniej kalibracji CPR (color-plane registration), datę ostatniej kalibracji CPR, liczbę stron ostatniej kalibracji DMAX/ DHALF (w cyklach napędu) oraz datę ostatniej kalibracji DMAX/DHALF.
		Podczas instalowania nowej kasety drukującej odbywa się kalibracja CPR w celu wyrównania drobnych różnic w obwodzie kasety.
		DMAX jest kalibracją gęstości każdej kolorowej kasety przy 100% pokryciu; DHALF jest również kalibracją gęstości każdej kolorowej kasety, lecz zamiast pełnego koloru używane są półtony. Podczas drukowania półtonów punkty tonera są rozrzucone, pokrycie tonera wynosi poniżej 100%.
7	Pamięć	Wyświetla informacje dotyczące pamięci, przestrzeni roboczej sterownika PCL (DWS) oraz oszczędzania zasobów.
8	Dziennik zdarzeń	Lista aktywnych wpisów w Dziennik zdarzeń , 3 ostatnie pozycje i całkowita pojemność Dziennik zdarzeń .
9	Zabezpieczenie	Wyświetla stan blokady panelu sterowania, opcji zabezpieczenia dysku przed zapisem oraz portów połączenia bezpośredniego (USB i równoległego).
		Stan portów połączenia bezpośredniego można zmieniać, zaznaczając lub usuwając zaznaczenie pola wyboru Wyłącz bezpośrednie porty na karcie Ustawienia ekranu Zabezpieczenie .
10	Podajniki papieru i opcje	Wyświetla listę rozmiarów i rodzajów materiałów zdefiniowanych dla poszczególnych podajników, a także informacje o module druku dwustronnego lub innym urządzeniu obsługi papieru (jeśli zostały zainstalowane w produkcie).

Tabela 2-2 Strona konfiguracji (ciąg dalszy)

Stan materiałów eksploatacyjnych Strona

Ekran **Stan materiałów eksploatacyjnych** zawiera szczegółowe informacje dotyczące materiałów eksploatacyjnych wraz z numerami katalogowymi oryginalnych materiałów eksploatacyjnych HP. (Informacje o numerach katalogowych są przydatne podczas zamawiania materiałów eksploatacyjnych). Poniższa ilustracja i tabela opisują sposób korzystania z tego ekranu.

MP Color LaserJe	et XXXXXX drukarki
NP123456 / 192.168.0.10	
nformacje Ustawienia Praca v	v sieci
Status urządz.	Strona stanu materiałów
Stan materiałów eksploatacyjnych	
Dziennik zdarzeń	Lizarny kaseta drukująca DD%
Strona wykorzystania	Zamów część HP: CE250X
Strona diagnostyczna	Przybliżona liczba pozostałych strory 12881
Informacje na temat urządzenia	Może się wałać w zależności od rodzajów drukowanych dokumentów.
Panel sterovvania	Niski poziom: NIE
Dziennik zadań używających koloru	Numer servjiny. 50405531
Drukuj	Stron wydruliowanyon przy uzyciu mac: 665 Data pierwszeji istalienie: 2008/0314
Inne łącza	Data ostarhiego užycia: 20080425
hp instant support	
Zakup materiały eksploatacyjne	Płęk kaseta drukująca 58%
Pomoc techniczna	Zamów część HP: CE251A
Pokaż, jak	
-	Przystkutni luczob pocostałych strutu. 8814 Może sie wyada w zajektarkó i od rotzków dnikowanych dokumentów
	Niski poziom NIE
	Numer servjiny: 50405552
	Stron wydrukowanych przy użyciu mat: 6383
	Data pierwszej instałacji 20080314
	Purpur. kaseta drukująca 73%
	7amáur creść HP- 027834
	Przybliżona liczba pozostałych stron: 11642
	Moze się wahec w zależności od rodzajow drukowanych dokunentow. Niek porzement w zależności od rodzajow drukowanych dokunentow.
	Numerspozioni nutriti
	Stron wydrukowanych przy użyciu mat: 4306
	Data pierwszej instalacj: niedostępne
	Data ostatniego użycia: 20080425
	1 1 20th/kasta diskujaca 58%
	Przybliżona liczba pozostałych stron: 8817
	Może się wahać w zeleżności od rodzajów drukowanych dokumentów.
	Niski pozioni Numeratore E0105770
	Stron wydułowanych przy użyciu mat: 6385
	Data pierwszej instalacji: 20080314
	Data ostatniego użycia: 20080425
_	Zemát utnual arov 05%
	Zamów część HP: 110/-CE494A, 220/-CE500A
	Modul zbiorozy toneru
	Zamów część NP: CE254A
	Star: OK
	Informacie dotyczące zamówień
	Materialy 4
	полному окарновносту на или полноми на кака и са на сели на сели са посепен си на на на на на на на сели сели на на на на на сели су сименеди органите на сели су сименеди органите на
	Zwrot i recykling materiałów
	Materialy explosiscyine HP moths zwrócić do firmy Hewlett-Packard w celu przegrowadzenja jch recyklinu. Wiene informani na ten tenst zanieszczono na stronie ktrólikowska
abela 2-3 Stron	a Stan materiałów eksploatacyjnych
Nywołanie	Obszar na ekranie Informacje lub funkcje obszaru
• • • •	
	HP EWS – karty i pozycje Aby uzyskać więcej informacji, zobacz Nawigacja po wbudow

Rysunek 2-4 Ekran Stan materiałów eksploatacyjnych

Wywołanie	Obszar na ekranie	Informacje lub funkcje obszaru
1	HP EWS – karty i pozycje menu	Aby uzyskać więcej informacji, zobacz <u>Nawigacja po wbudowanym</u> serwerze internetowym HP na stronie 7.
2	Łącze Zakup materiały eksploatacyjne	Ta funkcja pozwala na połączenie ze stroną internetową ułatwiającą zamawianie materiałów eksploatacyjnych u danego sprzedawcy.
3	Informacje o materiałach eksploatacyjnych	Wyświetla (jeśli funkcja jest dostępna) pozostały czas eksploatacji i szacunkową liczbę stron do wyczerpania się materiału eksploatacyjnego, łączną liczbę stron wydrukowanych z wykorzystaniem danego materiału eksploatacyjnego, numer seryjny i numer katalogowy HP materiału eksploatacyjnego, a także informację o tym, czy zasoby danego materiału eksploatacyjnego są na wyczerpaniu.

Tabela 2-3	Strona Stan	materiałów	eksploat	acyjnych	(ciąg	dalszy)
------------	-------------	------------	----------	----------	-------	---------

Wywołanie	Obszar na ekranie	Informacje lub funkcje obszaru
		Jeśli na panelu sterowania urządzenia została włączona opcja Ignoruj, gdy brak , po wyczerpaniu się materiału eksploatacyjnego zostanie wyświetlony komunikat oznaczający, że dla używanej kasety włączono opcję ignorowania stanu.
		UWAGA: Jeśli używany jest materiał eksploatacyjny, który był już wcześniej wykorzystywany lub przenoszony, informacje o urządzeniu mogą nie być dostępne. Oprócz tego na ekranie pojawi się komunikat ostrzegawczy, informujący o ryzyku związanym z korzystaniem z używanych lub przenoszonych materiałów eksploatacyjnych. Żadne dalsze informacje dotyczące stanu materiału eksploatacyjnego nie będą dostępne.

Strona Dziennik zdarzeń

Ekran **Dziennik zdarzeń** wyświetla ostatnie zdarzenia dotyczące produktu, takie jak zacięcia papieru, błędy serwisowe i inne błędy drukarki. Poniższa ilustracja i tabela opisują sposób korzystania z tego ekranu.

	un						
P Color Laser.	Jet XXXX	XX drukarki					
IP123456 / 192.168.0.10							
manufacture de la companya de la comp							
ormacje Ustawienia Praca	I W SIECI						
tatus urządz.	Strons	a dziennika zda	rzeń				
Strona Konfiguracji	otrone		12011				
štan materiałów eksploatacyjnych	Inform	nacie o drukarce		_	_		
ziennik zdarzeń		-		-	_	-	•
Strona wykorzystania	Bieżące	cykle napędu:	6576				
Strona diagnostyczna	Numer Se	eryjny drukarki.	******	4			
iformacje na temat urządzenia	Numer	Data i godzina		Cykle	Zdarz.	Opr.sprz.	Opis lub język
anel sterovvania	29	2008-KWI-18	08:48 PM	4516	13.01.00	05.038.0	PODAVVANIE PAPIERU 1, OPÓŹNIONE PRZESUNIĘCIE PAPIERU
ziennik zadań używających kolor							0301000202010100000171222
<i>i</i> rukuj	28	2008-KVM-15	05:55 PM	2953	13.01.00	05.038.0	PODAVVANIE PAPIERU 1, OPÓŹNIONE PRZESUNIĘCIE PAPIERU
nne łącza							000000000000000000000000000000000000000
p instant support	27	2008-KVM-15	04:11 PM	2104	10.40.00	05.038.0	IGenuine HP Supplies In Us
akup materiały eksploatacyjne	26	2008-KVM-15	04:04 PM	2100	10.80.02	05.038.0	Opcja ignor. nieakt limit użytkownika
omoc techniczna	25	2008-KVM-14	10:07 PM	1200	10.70.02	05.038.0	Opcja ignor. aktyw.
okaż, jak	24	2008-KVM-14	09:22 PM	1197	10.80.02	05.038.0	Opcja ignor. nieakt limit użytkownika
	23	2008-KW-14	09:12 PM	1098	10.70.02	05.038.0	Opcja ignor. alityw.
	22	2008-KVM-14	07:35 PM	883	10.40.00	05.038.0	IGenuine HP Supplies In Us
	21	2008-KVM-09	08:47 PM	830	10.70.02	05.038.0	Opcja ignor. aktyw.
	20	2008-KWI-02	08:04 PM	650	68.3D0D	05.038.0	
	19	2008-KVM-02	09:00 PM	650	68.8A23	05.037.0	
	18	2008-KVM-02	09:00 PM	650	68.8A21	05.037.0	
	17	2008-KWI-02	08:00 PM	650	68.3D02	05.037.0	
	16	2008-KWI-02	08:00 PM	650	68.9446	05.037.0	
	15	2008-KWI-02	08:00 PM	650	68.9429	05.037.0	
	14	2008-KVM-02	08:56 PM	650	10.40.00	05.036.0	IGenuine HP Supplies In Us
	13	2008-KWI-02	08:56 PM	650	68.1F13	05.036.0	
	12	2008-KWI-02	08:56 PM	650	68.1F12	05.036.0	
	11	2008-KW-02	08:56 PM	650	68.1F11	05.036.0	
	10	2008-KVM-02	07:56 PM	650	68.1F10	05.036.0	
	9	2008-KVM-02	08:49 PM	650	68.8A23	05.035.0	
	8	2008-KWI-02	08:49 PM	650	68.8A21	05.035.0	
	7	2008-KVM-02	08:49 PM	650	68.8A24	05.035.0	
	6	2008-KVM-02	07:27 PM	650	49.23F4	05.034.0	1345 578 BLAD DRUKARKI
	5	2008-KVM-02	08:26 PM	650	68.8A24	05.034.0	
	4	2008-KVM-02	11:36 AM	650	49.23F4	05.033.0	1345 578 BLAD DRUKARKI
	3	2008-KVM-02	12:33 PM	650	68.1101	05.033.0	
	2	2008-KVM-02	11:33 AM	650	68.3D02	05.033.0	
	1	2008-KVM-02	11:32 AM	650	68.3800	05.033.0	

Tabela 2-4 Strona dziennika zdarzeń

Wywołanie Obszar na ekranie Informacje lub funkcje obszaru 1 HP EWS - karty i pozycje Aby uzyskać więcej informacji, zobacz Nawigacja po wbudowanym serwerze internetowym HP na stronie 7. menu 2 Numer Wyświetla listę błędów w kolejności wystąpienia. Najnowszy błąd ma najwyższy numer. 3 Data i godzina Wyświetla datę i godzinę poszczególnych zdarzeń dziennika. 4 Cykle Wyświetla liczbę cykli napędu zakończonych przez produkt w momencie wystąpienia błędu. Produkt kończy jeden cykl napędu dla każdego wydruku lub kopii strony formatu Letter/A4. Zdarzenie 5 Wyświetla wewnętrzny kod zdarzenia dla każdego ze zdarzeń. 6 Oprogramowanie Wyświetla wersję oprogramowania sprzętowego używanego w drukarce, gdy sprzętowe wystąpiło zdarzenie. 7 Opis lub język Wyświetla krótki opis niektórych zdarzeń. 8 Zapewnia dostęp do strony internetowej firmy HP zawierającej informacje Łącze Pomoc techniczna ułatwiające rozwiązywanie problemów związanych z danym urządzeniem.

Strona zużycia

Na ekranie **Strona zużycia** wyświetlany jest licznik stron dla każdego rozmiaru materiału, który przeszedł przez produkt, a także widoczna jest liczba stron wydrukowanych dwustronnie. Łączna liczba jest obliczana przez pomnożenie sumy wydruków przez wartość Jednostki.

Informacje na tym ekranie pomagają określić wymaganą do przygotowania ilość tonera lub papieru. Poniższa ilustracja i tabela opisują sposób korzystania z tego ekranu.

<page-header> Process Result Standardian Standardi Standardian Standardian Standardian Standard</page-header>	WSUNER 2-6 EK	et XXXXXXX drukar	ki	and a second second		
	NP123456 / 192.168.0.10					
Strone wykorzystania (Kolor) Image: Strone wykorzystania (Kolor) Image: Strone wykorzystania (Kolor) Image: Strone wykorzystania (Kolor) Strone wykorzystania (Kolor) Image: Strone wykorzystania (Kolor) Image: Strone wykorzystania (Kolor) Image: Strone wykorzystania (Kolor) Strone wykorzystania (Kolor) Image: Strone wykorzystania (Kolor) Image: Strone wykorzystania (Kolor) Strone wykorzystania (Kolor) Strone wykorzystania (Kolor) Image: Strone wykorzystania (Kolor) Image: Strone wykorzystania (Kolor) Strone wykorzystania (Kolor) Image: Strone wykorzystania (Kolor) </th <th>Informacje Ustawienia Praca</th> <th>w sieci</th> <th></th> <th></th> <th></th> <th></th>	Informacje Ustawienia Praca	w sieci				
Sanda digitadia di giugidazi giugidazi di giugidi di giugidazi di giugidazi di giugidazi di	Status urządz.	Strona wykorzys	stania (Kolor)			
Ball National System Normal System Store disport System Normal	Strona Kontiguracji	Informacie o drukarce				
Control Price Source Source Strans widorystrike IP Control IP Control Internet Internet Strans widorystrike IP Control Internet	Starr materiarow eksploatacyjnych	Numer serviny drukarki	*****			
Banda Second digradyceta Index Second digradyceta Prode dietoweta Index Index National second	Strona wykorzystania	Nazwa produktu:	HP Color LaserJet XXXXXX			
Internaciona terratura (Vargenze) Internaciona (Vargenze) Internaciona (Vargenze) Kotor Vargenze) Derale lacada di usvalgenze historia 1,0 28 4.2 70 Derale lacada di usvalgenze historia 1,3 0 0 0 Pini danta suporta A.4 1,0 0 0 0 Salue materia/ estaporta (Vargenze) Kopert A.ad(Janchi 0,3 0 0 0 Salue materia/ estaporta (Vargenze) Kopert A.ad(Janchi 0,3 0 0 0 Salue materia/ estaporta (Vargenze) Kopert A.ad(Janchi 0,3 0 0 0 Salue materia/ estaporta (Vargenze) Kopert A.ad(Janchi 0,3 0 0 0 Salue terratura (Vargenze) Kopert A.ad(Janchi 0,4 0 0 0 0 Vargenze) Kopert A.ad(Janchi 0,4 0 <	Strona diagnostyczna	Nakład	3			
Principant standin Unywalejsch Ixdor Indication Indication Indication Runa Runa Darenic standin Unywalejsch Ixdor LETR 1,0 28 42 70 Dirkal LERA 1,0 28 0 20 0 Mane laczia A4 1,0 0 0 0 0 Value materially disposition(registry) A4 1,0 0	Informacje na temat urządzenia	M		DRUKUJ		
Definit zoadní učyvnajevých koli LETER 1,0 240 1,0 0 0 Inne lacz 1,0 0 0 0 0 Inne lacz 1,0 0 0 0 0 Pink zasovi 1,0 0 0 0 0 Zava material visk jebolačnýme NoPERTA #0 0 0 0 0 Ponoc techniczna NOPERTA ADAURCH 0,3 0 0 0 NoPERTA ADAURCH 0,3 0 0 0 0 NOPERTA ADAURCH 0,4 0 0 0 0 NOPERTA ADAURCH 0,7 0,4 0 0 0 NOPERTA DAURCH 0,7 0,0 0 0 0 NOPERTA DAURCH 0,7 0,0 0 0 0 NOPERTA DAURCH 0,5 0,7 0 0 0 NOPERTA DAURCH 0,8 0,0 0 0 Statis 1,0 0,0	Panel sterowania		Jednostki	Monochromatyczny	Kolor	Suma III
Druki LEQL 1,3 0 0 0 Incerce A4 1,0 0 0 0 Incerce 0,8 0 0 0 0 Incerce 0,8 0 0 0 0 Princerce 0,7 0 0 0 0 Princerce 0,7 0 0 0 0 Princerce 0,7 0 0 0 0 Princerce 0,8 0 0 0 <	Dziennik zadań używających koloru	LETTER	1,0	28	42	70
Indexidence 0.4 0.0 0.0 0.0 Nometral support XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX	Drukuj	LEGAL	1,3	0	0	0
Picture 0,8 0 0 0 Zaug material VicpertA A10 0,4 0 0 0 Ponot techniczna 0,6 0 0 0 0 Post, Jak 0,7 0 0 0 0 Post, Tok 0,7 0 0 0 0 Post, Tok 0,7 0 0 0 0 Post, Tok 0,7 0 0 0 0 0 Post, Tok 0,7 0	Inne łącza	A4	1,0	0	0	0
Zalap materially elegisplaticity NOPERTA #10 0 0 0 Pono: technicane NOPERTA ACONARCH 0,3 0 0 0 Polo.dz. juk NOPERTA ACONARCH 0,3 0 0 0 0 Polo.dz. juk NOPERTA ACONARCH 0,3 0 0 0 0 Polo.dz. juk 0,4 0 0 0 0 0 Polo.dz. juk 0,7 0 0 0 0 0 POLO.CZTOWARA(SS) 0,7 0 0 0 0 0 POLO.CZTOWARA(SS) 0,5 0 0 0 0 0 0 POLO.CZTOWARA(SS) 0,5 0 <td>hp instant support</td> <td>EXECUTIVE</td> <td>0.8</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td>	hp instant support	EXECUTIVE	0.8	0	0	0
Ponot techniczna Roferit Monurech 0,3 0 0 0 Pokať, jak NOPERTA MONURCH 0,8 0 0 0 KOPERTA DL 0,4 0 0 0 0 KOPERTA DL 0,4 0 0 0 0 KOPERTA DL 0,7 0 0 0 0 KOPERTA DL 0,7 0 0 0 0 VZYHOWN 1,0 0 0 0 0 POCZTÓWKA(JS) 0,5 0 0 0 0 AS 0,5 0 0 0 0 0 AS 0,5 0 0 0 0 0 0 AS 1,0 0	Zakup materiały eksploatacyjne	KOPERTA #10	0.4	0	0	0
Pokaž, jak NorekrtA CS 0,8 0 0 0 KOPERTA DL 0,4 0 0 0 0 BS(RS) 0,7 0 0 0 0 BS(RS) 0,7 0 0 0 0 DVT/KOVAL 0,7 0 0 0 0 DVT/KOVAL 0,7 0 0 0 0 DVT/KOVAL 0,7 0 0 0 0 POCZTÓWKA(JS) 0,5 0 0 0 0 NOPERTA OS 0,5 0 0 0 0 0 AS 0,5 0 0 0 0 0 0 AS 1,0 <	Pomoc techniczna	KOPERTA MONARCH	0.3	0	0	0
Incontrol of the second sec	Pokaż, jak	KOPERTA C5	-,- 8.0	0	0	0
BGLATE 0,7 0 0 0 BGLATE 0,7 0 0 0 KOPERTA B5 0,7 0 0 0 UZYTKOVAL 1,0 0 0 0 POCZTÓWKA(JS) 0,5 0 0 0 AS 0,5 0 0 0 AS 0,5 0 0 0 HS(1975/273 mm 0,8 0 0 0 AS 1,0 0 0 0 0 BGLASS 1,0 0 0 0 0 0 SK13 1,1 0 0 0 0 0 0 SK3 0,4 0		KOPERTA DI	0.4	0	ů	0
Kodey 0,7 0 0 0 U2YTKOVNI. 1,0 0 0 0 POCZTÓWKA(JS) 0,5 0 0 0 POCZTÓWKA(JS) 1,0 0 0 0 AS 0,5 0 0 0 AS 1,0 0 0 0 ISK197x273 mm 0,8 0 0 0 AS 1,0 0 0 0 SK15 1,0 0 0 0 SK35 1,0 0 0 0 SK45 1,0 0 0 0 SK45 1,0 0 0 0 SK45 0,3 0 0 0 SK45 0,4 0 0 0 SK45 0,3 0 0 0 KOPERTA 49 0,4 0 0 0 KOPERTA 260 mm 0,3 0 0 0 KOPERTA 261 0,3 0 0 0 KOPERTA 263 0,3 0 0 0 KOPERTA 264 1,1 0 0 0 KOPERTA 264 1,1 0 0		B5(IIS)	07	0	0	0
IVEXTYNOME 0,0 0 0 0 IUXYNOME 0,5 0 0 0 PO_POCZTÓWKA(JS) 0,5 0 0 0 AS 0,5 0 0 0 0 AS 0,6 0 0 0 0 0 19k 197x273 mm 0,8 0 0 0 0 0 AS 1,0 0 0 0 0 0 0 AS 1,0 0 0 0 0 0 0 0 AS 1,0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 SK13 1,1 0 <td></td> <td>KODERTA BE</td> <td>0.7</td> <td>0</td> <td>°</td> <td>0</td>		KODERTA BE	0.7	0	°	0
POCITÓWKA(IS) 0,5 0 0 0 POCITÓWKA(IS) 0,5 0 0 0 A5 0,5 0 0 0 0 A5 0,5 0 0 0 0 A6 1,0 0 0 0 0 B6(IS) 1,1 0 0 0 0 SA13 1,1 0 0 0 0 SK4 0,3 0 0 0 0 SK8 0,4 0 0 0 0 I6K 195 X 270 MM 0,8 0 0 0 0 SK8 0,4 0 0 0 0 0 I6K 195 X 270 MM 0,8 0 0 0 0 0 0 I6K 195 X 270 MM 0,8 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 I6K 194 X 280 nm 0,3 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0			10	0	°	0
PO.2.104 MA4.(85) 1,0 0 0 0 PAS 0,5 0 0 0 AS 0,5 0 0 0 16k 1975/273 mm 0,8 0 0 0 AS 1,0 0 0 0 66,055 1,0 0 0 0 65,13 1,1 0 0 0 STATEMENT 0,5 0 0 0 564 0,3 0 0 0 564 0,4 0 0 0 564 0,4 0 0 0 564 0,3 0 0 0 16k 195 X 270 MM 0,8 0 0 0 16k 195 X 270 MM 0,3 0 0 0 16k 195 X 270 MM 0,3 0 0 0 16k 195 X 270 MM 0,3 0 0 0 16k 194 X 280 nm 0,3 0 0 0 10x15cm 0,3 0 0 0 </td <td></td> <td>BOCZTÓWAKA(IIS)</td> <td>0.5</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td>		BOCZTÓWAKA(IIS)	0.5	0	0	0
AS 0,5 0 0 15K 197,223 mm 0,8 0 0 0 AS 1,0 0 0 0 65x13 1,0 0 0 0 65x13 1,0 0 0 0 75ATEMENT 0,5 0 0 0 4x6 0,3 0 0 0 5x8 0,4 0 0 0 15K 195 X 270 MM 0,8 0 0 0 16K 194 x 260 mm 0,8 0 0 0 16K 194 x 260 mm 0,3 0 0 0 10x15cm 1 0 0 0		PO BOCZTÓNA(A(US)	0,0	0	°	0
NA 0,8 0 0 0 16K 197x273 mm 0,8 0 0 0 A6 1,0 0 0 0 65(45) 1,0 0 0 0 85x13 1,1 0 0 0 4x6 0,3 0 0 0 5x8 0,4 0 0 0 16K 195 X 270 MM 0,8 0 0 0 16K 195 X 270 MM 0,8 0 0 0 16K 195 X 270 MM 0,8 0 0 0 16K 195 X 270 MM 0,8 0 0 0 16K 195 X 270 MM 0,3 0 0 0 16K 195 X 270 MM 0,3 0 0 0 10x15cm 0,3 0 0 0 10x15cm 0,3 0 0 0 5x7 0,4 0 0 0 7x44 1,1 0 0 0		PO. POCZTOWNA(003)	0.5	0	0	0
100 0,0 0 0 AS 1,0 0 0 BS(x5) 1,1 0 0 0 SXATEMENT 0,5 0 0 0 4x6 0,3 0 0 0 5x8 0,4 0 0 0 16K 195 X 270 MM 0,8 0 0 0 16K 195 X 270 MM 0,8 0 0 0 16K 195 X 270 MM 0,8 0 0 0 16K 195 X 270 MM 0,8 0 0 0 16K 195 X 270 MM 0,8 0 0 0 16K 195 X 270 MM 0,8 0 0 0 16K 195 X 270 MM 0,8 0 0 0 16K 195 X 270 MM 0,3 0 0 0 10x 15cm 0,3 0 0 0 10x 15cm 0,3 0 0 0 10x 15cm 0,1 0 0 0 Równowzing nakkd (A4Letter) 1 0 0 0		AU 407-072 mm	0,0	0	0	0
Ach 1,0 0 0 0 B6(3) 1,1 0 0 0 SATEMENT 0,5 0 0 0 4x6 0,3 0 0 0 5x8 0,4 0 0 0 16k 195 X 270 MM 0,4 0 0 0 16k 195 X 270 MM 0,4 0 0 0 16k 195 X 270 MM 0,8 0 0 0 16k 195 X 270 MM 0,8 0 0 0 16k 195 X 270 MM 0,8 0 0 0 16k 195 X 270 MM 0,8 0 0 0 16k 195 X 270 MM 0,3 0 0 0 16k 195 X 270 MM 0,3 0 0 0 10x 15cm 0,3 0 0 0 10x 15cm 0,3 0 0 0 10x 15cm 1,1 0 0 0 R44 1,1 0 0 0		10K 197 X27 3 mm	0,0	0	0	0
b(ds) 1,0 0 0 8,5/3 1,1 0 0 STATEMENT 0,5 0 0 4x6 0,3 0 0 5x8 0,4 0 0 5x8 0,4 0 0 18k 195 X 270 MM 0,8 0 0 18k 195 X 270 MM 0,8 0 0 16k 195 X 270 MM 0,8 0 0 16k 195 X 270 MM 0,3 0 0 10x15cm 0,3 0 0 10x15cm 0,3 0 0 5x7 0,4 0 0 6x44 1,1 0 0 Równow2rry nakkad (A4Letter)		AD DOLLO	1,0	0	0	0
SX13 1,1 0 0 0 SX4 0,3 0 0 0 4x6 0,3 0 0 0 5x8 0,4 0 0 0 16k195 X 270 MM 0,8 0 0 0 16k195 X 270 MM 0,3 0 0 0 KOPERTA 49 0,3 0 0 0 10x15cm 0,3 0 0 0 5x7 0,4 0 0 0 RA4 1,1 0 0 0 Kornews/rg nakkat (A4L etter)		BB(JIS)	1,0	0	0	0
STATEMENT 0,5 0 0 0 4x6 0,3 0 0 0 5x8 0,4 0 0 0 16K 195 X 270 MM 0,8 0 0 0 16K 195 X 270 MM 0,8 0 0 0 16K 194 X 260 mm 0,8 0 0 0 16K 194 X 260 mm 0,3 0 0 0 KOFERTA 49 0,4 0 0 0 10x15cm 0,3 0 0 0 5x7 0,4 0 0 0 5x7 0,4 0 0 0 R44 1,1 0 0 0 Kotoreter		8,5x13	1,1	0	0	0
xxb 0,3 0 0 0 5x8 0,4 0 0 0 16k 155 X 270 MM 0,8 0 0 0 16k 155 X 270 MM 0,8 0 0 0 16k 155 X 270 MM 0,8 0 0 0 16k 155 X 270 MM 0,8 0 0 0 16k 155 X 270 MM 0,8 0 0 0 KOPERTA #9 0,4 0 0 0 KOPERTA C6 0,3 0 0 0 10x15cm 0,3 0 0 0 5x7 0,4 0 0 0 RA4 1,1 0 0 0 Kotor Kotor Suma		STATEMENT	0,5	0	0	0
xxii 0,4 0 0 0 18k 195 X 270 MM 0,8 0 0 0 0 18k 195 X 270 MM 0,8 0 0 0 0 16k 194 x 260 nm 0,8 0 0 0 0 KOPERTA #9 0,4 0 0 0 0 KOPERTA C6 0,3 0 0 0 0 10x15cm 0,3 0 0 0 0 \$x7 0,4 0 0 0 0 RA4 1,1 0 0 0 0 Monochromatyszny Kolor Suma 0		4x6	0,3	0	0	U
16k 195 X 270 MM 0,8 0 0 16k 194 X 260 mm 0,8 0 0 16k 194 X 260 mm 0,4 0 0 KOPERTA 29 0,4 0 0 KOPERTA C6 0,3 0 0 10x15cm 0,3 0 0 5x7 0,4 0 0 RA4 1,1 0 0 Równowźny nakład (A4L etter)		5x8	0,4	0	0	0
16k 194 x 260 nm 0,8 0 0 0 KOPERTA #9 0,4 0 0 0 KOPERTA C6 0,3 0 0 0 10xtScm 0,3 0 0 0 5x7 0,4 0 0 0 RA4 1,1 0 0 0 Równowsżny nakład (A4Letter)		16K 195 X 270 MM	0,8	U	0	0
KOPERTA #9 0,4 0 0 0 KOPERTA C6 0,3 0 0 0 10x15cm 0,3 0 0 0 5x7 0,4 0 0 0 RA4 1,1 0 0 0 Równoważny nakład (A4Letter) Kotor Suma		16K 184 × 260 mm	0,8	0	0	0
KOPERTA C6 0,3 0 0 0 10x15cm 0,3 0 0 0 5x7 0,4 0 0 0 R4 1,1 0 0 0 Równowsżny nakład (A4Letter) Monochromatyczny Kotor Suma		KOPERTA #9	0,4	0	0	0
10x15cm 0,3 0 0 0 5x7 0,4 0 0 0 RA4 1,1 0 0 0 Równowźny nakład (A4L etter) Kolor Suma		KOPERTA C6	0,3	0	0	0
5x7 0,4 0 0 0 RA4 1,1 0 0 0 Równoważny nakład (A4Letter) Monochromatyczny Kotor Suma		10x15cm	0,3	0	0	0
RA4 1,1 0 0 Równoważny nakład (A4Letter) Monochromatyczny Kolor Suma		5×7	0,4	0	0	0
Równowsżny nakład (A4Letter) Monochromatyczny Kolor Suma		RA4	1,1	0	0	0
Monochromatyczny Kolor Suma		Równoważny nakład (A4/	Letter)			
			Monochromatyczny		Kolor	Suma
DRUKUJ 28,0 42,0 70,0		DRUKUJ	28,0		42,0	70,0
SUMA 28,0 42,0 70,0		SUMA	28,0		42,0	70,0

Rysunek 2-6 Ekran Strona zużycia (1 z 3)

Balant and the set of the s			
Dr. Zoomovning Entro ControlDr. Zoomovning Entro ControlLTRN0LGAL0LGAL0CEAL0 <t< th=""><th>Duplekser</th><th></th><th></th></t<>	Duplekser		
Interfact700Interfact0 </th <th></th> <th>STR. ZADRUKOWANE JEDNOSTRONNIE</th> <th>STR. ZADRUKOWANE DWUSTRONNIE</th>		STR. ZADRUKOWANE JEDNOSTRONNIE	STR. ZADRUKOWANE DWUSTRONNIE
dish.00BEO.TA0-SEGUTA AS0-SCRETA AS0 <td>LETTER</td> <td>70</td> <td>0</td>	LETTER	70	0
Ad0BELINPE0KORETA ADSUMO0KORETA ADSUMO0KORE	LEGAL	0	0
be.0.in overer. A non set of the	A4	0	0
modell Anome□MODELL ANOME□	EXECUTIVE	0	0
notestin Action□□Notestin Action <t< td=""><td>KOPERTA #10</td><td>0</td><td>0</td></t<>	KOPERTA #10	0	0
memory of the set of the	KOPERTA C5	0	0
Resp0Nomenon0Socional deletion0Socional deletion0 <td>KOPERTA DL</td> <td>0</td> <td>0</td>	KOPERTA DL	0	0
integrationintegrationintegration00000210000000000000000000000000000000	B5(JIS)	0	0
Line00POCTOWALDS)00AG00ASI00ASI00ASI00STATBAC0 <td>KOPERTA B5</td> <td>0</td> <td>0</td>	KOPERTA B5	0	0
PO22704406)0-AS00-HS 192024781000BK450100SK15010000SK150100000SK1501000000SK1501000000SK1501000000SK1501000000SK1501000000SK15010000000SK150100000000SK15010000000000000000000000000000000000	UŻYTKOWN.	0	0
DAD2CDAVALAGE0AA0018187/23 nm00A4000SA10400000000000000000000000000000000000	POCZTÓWKA(JIS)	0	0
Adi00BitIP3/23 mail00BitIP3/23 mail00BitIP3/24 mail00SitIP3/24 mai	PO. POCZTÓWKA(JIS)	0	0
Hit HarringIBAGIBAGIBAGIBAGISTADEMTISATEMAT	A5	0	0
Ade00SKADS00STATEMENT0	16K 197×273 mm	0	0
sktsp00Sh1300STATEMENT00StATEMENT00Sig00Si	A6	0	0
sans00STRENT004.6005600560018(193 × 20 MM0018(194 × 20 MM00100 Som005700744007570076400<	B6(JIS)	0	0
stratum defineoo446GGG563GGG18119 X200 MMGGG18119 X200 MMGGG18119 X200 MMGGG1015 GGGG1015 GGGG507GGG507GGG7404GGG7404GGG7404GGG7404GGG7404GGG7404GGG7404GGG7404GGG7404GGG7404GGG7404GGG7404GGG7404GGG7404GGG7404GGG7404GGG7404GGG7404GGG7404GG7404GGG7404GGG7404GGG7404GGG7404GGG7404GGG7404GGG7404GGG7404GGG7404GG <td< td=""><td>8,5x13</td><td>0</td><td>0</td></td<>	8,5x13	0	0
numoo560018(18)< 200 m()		0	0
n	5x8	0	0
Normal NotestriaNormal NotestriaNotestria00Notestria00Si700Si700Si700Si700Si700Si700Si700Si700Si700Si700Si700Si700Pedgink logati00Pedgink logati0	16K 195 X 270 MM	0	0
KNPERTA #900KOPERTA 65001015cm0050700RA400Fabin00Folger Kapert00Podgek kogert00Podgek kogert0 <td< td=""><td>16K 184 × 260 mm</td><td>0</td><td>0</td></td<>	16K 184 × 260 mm	0	0
KOPERTA C8010:5cm057:00R4400Fadio00Fadio00Fadio00Podipik kopert00Podipik kopert00<	KOPERTA #9	0	0
10156m05/705/70740741751751751751751751751751751751751751751751751<	KOPERTA C6	0	0
Sr,700RA400FacharIII C2NKPodagiak regard0Podagiak rega	10×15cm	0	0
RA400źrdarIII-ZIIIIPodajak (spart)0Podajak (spa	5x7	0	0
źrół Litrzy Podajski naj 0 Podajski naj <td>RA4</td> <td>0</td> <td>0</td>	RA4	0	0
IncreaseIncreasePodgink increase0Podgink increase0Podgini	Źródło		
Pedagkat (sport)0Podagkat (sport)0Podagk			LICZNIK
Podujaki0Podujaki0Podujaki0Podujaki0Podujaki0Podu zevnejtizny0Materia Podujaki0Materia Podujaki0Materia Podujaki0Materia Podujaki0Materia Podujaki0Materia Podujaki0Podu zevnejtizny0Podu zevnejtizny0Podu zevnejtizny0Podu zevnejtizny0Podu zevnejtizny0Podu zevnejtizny0Podu zevnejtizny0LEGAL0LEGAL0LEGAL0LEGAL0LEGAL0LEGAL0LEGAL0A40KOPERTA MONARCH0KOPERTA MONARCH0KOPERTA SC0KOPERTA SC0SCALST0 <t< td=""><td>Podajnik kopert</td><td></td><td>0</td></t<>	Podajnik kopert		0
Podaphk 3 Podaph 4 P	Podajnik ręczny		0
Podajak 3 Podaj	Podajnik 1 Podajnik 2		0
Pad zevnqftzny 0 Pod zevnqftzny 0 Pod zevnqftzny 0 Pod zevnqftz +	Podajnik 2 Rođajnik 3		0
Contention Contention Imp 0 Masse prezen. Imp Drukeen work! Imp	Podajnik J		0
Meso prezn. Meso prezn. Drukken w górę Orukken w dů Petornik zewn. Inny Deto storoy LetTer LoZniK LetGAL 0 LetGAL 0 A4 0 Componentiation 0 KOPERTA #10 0 KOPERTA 50 0 KOPERTA 51 0 KOPERTA 55 0 SCALSTANDURACH 0 KOPERTA 55 0 SCALSTANDURACH 0 <tr< td=""><td>Inny</td><td></td><td>0</td></tr<>	Inny		0
Draileen wigre Second Sec	Msce przezn.		
Source and a set of the se			
Juniem Koor Period Exercite Preserve Preserve LETRR C	Drukiem w górę		
Note Note Protestrony Incomposition Protestrony Incomposition LETGR Incomposition A4 Incomposition A4 Incomposition KOPERTA.MONARCH Incomposition KOPERTA.DL Incomposition Stattscherta.DL Incomposition Stattscherta.DL <td>Druklem w doł Pojemnik zewo</td> <td></td> <td></td>	Druklem w doł Pojemnik zewo		
Plate strony LC2NIK LETTER 0 LEGAL 0 A4 0 KOPECTA,stri0 0 KOPECTA,SC 0 KOPECTA,SC 0 KOPECTA,SC 0 KOPECTA,SC 0 KOPECTA,SC 0 POL,POCZTÓWKA,UIS) 0 POL,POCZTÓWKA,UIS) 0 SA 0 AS 0 AS 0 SA 0 AS 0 SA 0	Inny		
LETER LEZHK LETER 0 LEGAL 0 A4 0 EXECUTIVE 0 KOPERTA.#10 0 KOPERTA.#10 0 KOPERTA.#10 0 KOPERTA.D 0 SKOPERTA.D 0 BS(JS) 0 SKOPERTA.DL 0 DS(JS) 0 SCOPERTA.BE 0 COVERTA.BE 0 PO.POCZTÓWKA(JIS) 0 SA 0 AS 0 SKIS 0	Puste strony		
LEITER0LEGAL0A40KOPERTA_#100KOPERTA_#100KOPERTA_MONARCH0KOPERTA_DS0SKOPERTA_DS0SKOPERTA_DS0SKOPERTA_DS0SKOPERTA_DS0SKOPERTA_DS0SKOPERTA_DS0SKOPERTA_DS0SKOPERTA_DS0SKOPERTA_DS0SKOPERTA_DS0SKOPERTA_DS0SKOPERTA_DS0SKOPERTA_DS0SKOPERTA_DS0SKOPERTA_SS0SKATA0S			LICZNIK
LEGALIA4IA4IEXECUTIVEIKOPERTA_#10IKOPERTA_SCIKOPERTA_SCISGISIICOLONALINGICOLONALINGIDOLONALINGISGISIIDOLONALINGISGISII<	LETTER		0
A49EXECUTIVE0EXECUTIVE0KOPERTA.GO0KOPERTA.GS0SCORETA.GS0SCORETA.DS0SCORETA.DS0COVERTA.DS0SCORETA.SS0<	LEGAL		0
ExECUTIVE 0 KOPERTA JONARCH 0 KOPERTA SC 0 KOPERTA DL 0 BSURS 0 SKOPERTA DL 0 BSURS 0 SCORETA SC 0 SCORETA DL 0 BSURS 0 SCORETA SC 0 DOCZTÓWKA(JIS) 0 PO.POCZTÓWKA(JIS) 0 SA 0 SGURS 0 SKIS 0 </td <td>A4</td> <td></td> <td>0</td>	A4		0
KOPERTA.#10 0 KOPERTA.MANARCH 0 KOPERTA.DS 0 KOPERTA.DS 0 KOPERTA.DS 0 SKIND 0	EXECUTIVE		0
KoPERTA MONURCH 0 KoPERTA LoS 0 SKOPERTA LoS 0 BS(JS) 0 BS(JS) 0 COPERTA DE 0 COPERTA DES 0 COPERTA DES 0 COPERTA DES 0 COPERTA DES 0 PO.POCZTÓWHA(JIS) 0 AS 0 SKATSA 0 BE(JS) 0 SKATAGNA	KOPERTA #10		0
Koberta Da 0 Koperta DL 0 Koperta DL 0 Koperta DS 0 Koperta DS 0 Koperta DS 0 Do Cottower 0 Social DS 0 Do Cottower 0 AS 0 Bolic DS 0 Social DS 0 Systematic DS 0 <td< td=""><td>KOPERTA MONARCH</td><td></td><td>0</td></td<>	KOPERTA MONARCH		0
Numerican 0 BS(JS) 0 BS(JS) 0 DS(JS) 0 DOCZTÓWRA(JIS) 0 PO.POCZTÓWRA(JIS) 0 AS 0 BS(JS) 0 AS 0 BS(JS) 0 BS(JS) 0 SK15 0 SK3 0 STATEMENT 0 SK3 0 SK4 0	KOPERTA C5		0
County 0 KOPERTA B5 0 LYTKOVM. 0 POCZTÓWKA(JIS) 0 PO.POCZTÓWKA(JIS) 0 K197273mm 0 A5 0 A6 0 B6(JIS) 0 B6(JIS) 0 STATEMENT 0 StATEMENT 0 StATEMENT 0 StAR 0 <tr< td=""><td>ROPERTA DE</td><td></td><td>0</td></tr<>	ROPERTA DE		0
No. Kin	KODERTA BS		0
Control Control PO-POCZTÓWKA(IIS) Control PO-POCZTÓWKA(IIS) Control AS Control BS(JS) Control BS(JS) Control BS(JS) Control SSAT3 Control SSAT4S Control SSA Control SSA Control SSAT4S Control SSA Contro SSA Contr			0
PO-POCTOWKA(KIS) 0 A5 0 A5 0 A6 0 B6(KIS) 0 B5,x13 0 STATEMENT 0 4x6 0 Sx4 0 Sk4 0 Sk5 0 Sk6 0 Sk6 0 Sk7 0 Sk6 0 Sk7 0 Sk6 0 Sk7 0 Sk7 0 Sk6 0 Sk7 0	POCZTÓWKA(JIS)		0
A5 0 18K 197x273 mm 0 A6 0 B6(JS) 0 SxTATEMENT 0 4x6 0 Sx84 0 Sx85 0 Sx84 0 Sx84 0 Sx85 0 Sx84 0 Sx85 0 Sx86 0 Sx87 0 Sx86 0 Sx87 0 Sx86 0 Sx87 0 Sx87 0 Sx86 0 Sx87 0	PO, POCZTÓWKA(JIS)		0
18K 197x273mm - A8 0 B6(JS) 0 B5x13 0 STATEMENT 0 4x6 0 Sx32 0 Sx42 0	A5		0
A8 0 B6(JS) 0 8,5x13 0 STATEMENT 0 4x6 0 5x8 0 16X145X 2200 mm 0 16X145X 2200 mm 0 KOPERTA #9 0 10x15cm 0	16K 197×273 mm		0
BBG(JS) 0 8,5x13 0 STATEMENT 0 4x6 0 5x814 0 5x84 0 5x84 0 16x143x 200 mm 0 KOPERTA #9 0 10x15cm 0	A6		0
8,5x13 0 STATEMENT 0 4x6 0 5x8 0 18k195x270 NM 0 18k14x280 nm 0 KOPERTA #9 0 10x15cm 0 10x15cm 0	B6(JIS)		0
STATEMENT 0 4x6 0 5x8 0 18k 195 x 270 kM 0 18k 194 x 280 mm 0 KOPERTA x9 0 KOPERTA C6 0 18x1 55m 0	8,5x13		0
4x6 0 5x8 0 16K 195 X 270 MM 0 16K 194 X 250 mm 0 KOPERTA_#9 0 KOFERTA_C6 0	STATEMENT		0
5x8 0 16x 195 X 270 MM 0 18x 195 X 220 mm 0 0x 0	4x6		0
18k145 x270 MM 0 16k145 x270 MM 0 K0PERTA #9 0 K0PERTA C6 0 10x15cm 0	5×8		0
18K 194 x 280 mm 0 KOFERTA #9 0 KOFERTA C6 0 10x15cm 0	16K 195 X 270 MM		0
KOPERTA #9 0 KOPERTA C6 0 10x15cm 0	16K 184 × 260 mm		0
KOPERIA C5 0 10x15cm 0	KOPERTA #9		0
1Ux1som 0			0
	KOPERTA C6		°
	KOPERTA C6 10x15cm 5x7		0

Rysunek 2-7 Ekran **Strona zużycia** (2 z 3)

ozycie typu wyuruku			
lżycie typu wydruku			
TRYB WYDRUKU	MONO	KOLOROWY	SUM
RYB AUTOWYKR:	0	0	0
RYB ZWYKŁY	0	0	0
RYB LEKKI	0	0	0
RYB CIĘŻ.	0	0	0
RYB B. CIĘŻKI	0	0	0
'RYB KARTON	0	0	0
RYB FOLIE	0	0	0
'R M. SZORSTKICH	0	0	0
RYB KOPERTY	0	0	0
JALEPKI	0	0	0
3. TRYB BLYSZCZ.	0	0	0
R. MAT. B. G. BL.	0	0	0
RYB KART BLYSZCZ.	0	0	0
RYB TWARD, PAP.	0	0	0
R. FOLII 4 MM	0	0	0
RYB CIEN, SZORST.	0	0	0
RYB FOLIIS.	0	0	0
Jżycie typu materiałów			
TYP MATERIAŁÓW	MONO	KOLOROWY	su
ΔWYKŁY	0	0	0
Z NADRUKIEM	0	0	0
'IRMOWY	0	0	0
OLIA KOLOROWA	0	0	-
	0	ů	ů
Jai EPKI	-	0	-
	0	0	0
T MAKIN	0	0	°
	0	0	°
	0	0	0
JENNI 60-74 g	0	0	0
JROBY 111-130g	U	U -	U
ARTON 176-220 g	U	U	U
JZORST.	0	0	0
OPERTA	0	0	0
JR. GR. BEYS. 96-110	0	0	0
3RUB.BLYS.111-130g	0	0	0
OLIA NEPRZEZR.	0	0	0
JUPER CIEZ.120-175	0	0	0
3.C. BL. 126-175 g	0	0	0
(ARTA BL. 176-220	0	0	0
REDNIOGR. 96-110g	0	0	0
IP MATOWY 105g	0	0	0
IP MATOWY 120g	0	0	0
JD MIEI/// Dk 100a	0	0	0
ir Mighni Bc.120g	0	0	0
IP MIGNU BL. 1209 IP MATOWY 160g	Ū		0
IP MERNIDE. 1209 IP MATOWY 160g IP BLYSZCZĄCY 160g	0	0	0
P ΜΑΤΟΝΥΥ 150g ΦΡ ΜΑΤΟΝΥΥ 150g ΦΡ ΜΑΤΟΥΥΥ 200g ΦΡ ΜΑΤΟΥΥΥ 200g	0	0	0
P McToWy 160g P BLYSZCZĄCY 160g P BLYSZCZĄCY 200g P BLYSZCZĄCY 220g	0 0	0 0	0
P MCNY 160g P BLYSZCZACY 160g P BLYSZCZACY 160g P BLYSZCZACY 200g P BLYSZCZACY 220g P MCNY	0 0 0 0	0 0 0	0 0 0
F McTOW 160g #P BLYSZCZACY 160g #P MATOWY 200g #P MATOWY 200g #P McTOWY 200g #P McTOWY 200g P MoCNY P BLYSZCZACY 130g	0 0 0 0 0	0 0 0 0	0 0 0 0
F Mc(NV) 160g # MATOWY 160g # MATOWY 200g # MATOWY 200g # REVSZCZACY 220g # MC(NY # BEVSZCZACY 130g SER TYPE 1		0 0 0 0 0	0 0 0 0
P Mc(NV 160g #P MATOWY 160g #P MATOWY 200g #P MCYSZCZACY 120g #P MCYSZCZACY 220g #P MCYSZCZACY 130g ISER TYPE 1 SER TYPE 2			0 0 0 0 0 0
+ Michael Logg +P MATOWY 160g +P MATOWY 200g +P MEVSZCZACY 220g +P MCONY +P MCONY +P MCSY SER TYPE 1 ISER TYPE 2 ISER TYPE 3			0 0 0 0 0 0
			0 0 0 0 0 0 0 0

Rysunek 2-8 Ekran Strona zużycia (3 z 3)

Tabela 2-5 Strona zużycia

Wywołanie	Obszar na ekranie	Informacje lub funkcje obszaru
1	HP EWS – karty i pozycje menu	Aby uzyskać więcej informacji, zobacz <u>Nawigacja po wbudowanym</u> serwerze internetowym HP na stronie 7.
2	Użycie całkowite (równoważne)	Wskazuje typy drukowanych stron, liczbę wydrukowanych dokumentów jednostronnych i dwustronnych, a także całkowitą liczbę wydrukowanych stron.
3	Jednostki	Jednostka jest równa standardowej stronie formatu A4 (lub Letter). Wszystkie inne rozmiary stron są wyświetlane w odniesieniu do rozmiaru standardowego. Dwustronny dokument formatu A4 (lub Letter) jest liczony jako dwie jednostki.

Tabela 2-5 Strona zużycia (ciąg dalszy)

Wywołanie	Obszar na ekranie	Informacje lub funkcje obszaru
4	Łącznie	Łączny licznik stron dla wszystkich rodzajów nośników.
5	Użycie trybów druku i ścieżki papieru (faktyczne)	Wskazuje różne tryby wydruku użyte dla kolorowych i czarno-białych zadań drukowania.

Strona diagnostyczna

Ekran Strona diagnostyczna dostarcza informacji na temat kalibracji, nasycenia koloru i parametrów.

NP123456 / 192.168.0.10							
							-
Informacje Ustawienia	Praca w sieci						
Status urządz. Strona Konfiguracji	Strona diagnostyczna						
Stan materiałow eksploatacyjnych Dziennik zdarzeń	Informacje dotyczące kalibracji		_	_			
Strona wykorzystania Strona diagnostyczna	Ost. wyrównywanie kaset (cykle napędu): 656	62					
Informacje na temat urządzenia	Ost, wyr, kaset: 21 Kv Ost, kalibr, DMax/DHalf (cykle napedu); 6570	wi 2008/21:13					
Panel sterowania	Ost. kalibr. DMax/DHalf: 24 K	wi 2008/17:55 @					
Dziennik zadan uzywających kok Drukuj	nu						
Inne łącza	Gęstość koloru						
hp instant support			C M	У К			
Pomoc techniczna	ROZJAŚNIENIA KOLODY POŚREDNIE		0 0	0 0		PANTONE"	
Pokaż, jak	CIENE		0 0 0 0	0 0		angital a data	
	Parametry						
	A B C D E F G	H I J K L M N	0 P Q R 5	T U V W X	Y Z AA BB CC	DD EE FF	
	1 00 00 02 00 01 01 02 2 28 39 48 57 77 8b 98	05 09 0e 12 16 19 1f ab b4 c2 c8 cd cc cd	24 25 28 2e 3 10 6a bd 00 0	0 37 39 31 40 44 0 00 00 00 00 00	44 47 4b 4e 4e	50 53 52	
	3 00 00 01 00 00 01 04	04 07 11 0d 13 16 1c	11 24 27 2d 2	d 35 37 37 3d 43	43 45 4a 4c 51	57 5d 5e	
	4 26 3b 4e 60 88 a0 ad	bb c5 cf d4 d7 d6 d7	18 75 ca 00 0	0 00 00 00 00 00	00 00 00 00 00	00 00 00	
	5 00 00 03 00 03 02 02 6 25 3a 49 5e 80 90 9d		20 22 26 28 2 cc 6e ba 00 0	n 32 39 35 36 40 D 00 00 00 00 00	42 47 48 40 51 00 00 00 00 00	52 55 58 00 00 00	
	7 00 00 04 00 01 00 02					4b 4d 51	
	8 27 32 40 4d 75 87 98	aa b4 c5 ca cd cd d4	15 60 be 00 0	0 00 00 00 00 00	00 00 00 00 00	00 00 00	
		00 00 00 00 00 00 00 00 00	00 00 00 00 00 0 00 00 00 00 0	0 00 00 00 00 00 00 00	00 00 00 00 00	00 00 00	
	11 00 00 00 00 00 00 00	00 00 00 00 00 00 00	00 00 00 00 0	00 00 00 00 00 00	00 00 00 00 00	00 00 00	
		00 00 00 00 00 00 00	0 00 00 00 0	0 00 00 00 00 00	00 00 00 00 00	00 00 00	
			,, ,, ,, ,, ,, ,, ,, ,, ,, ,, ,, ,, ,,			00 00 00	
	15 00 00 00 00 00 00 00					00 00 00	
		00 00 00 00 00 00 00	0 00 00 00 0	0 00 00 00 00 00	00 00 00 00 00	00 00 00	
	18 00 00 00 00 00 00 00	00 00 00 00 00 00 00 00 00	00 00 00 00 00 0 00 00 00 00 0	0 00 00 00 00 00 00 00	00 00 00 00 00 00	00 00 00	
	19 00 00 00 00 00 00 00	00 00 00 00 00 00 00	00 00 00 00 0	00 00 00 00 00 00	00 00 00 00 00	00 00 00	
		50 ff d9 00 00 ff dc	ff d3 00 02 0	0 00 ff f2 ff e7	00 00 00 00 00	00 00 00	
	21 16 13 22 00 00 00 00 22 00 00 00 00 00 00 00	00 01 18 00 00 04 69 00 00 00 00 00 00 00	30 00 00 00 0 0 30 00 00 00 0			00 00 00	
	<mark>23</mark> 00 00 00 00 00 00 00					00 00 00	
	24 00 00 00 00 00 00 00 00 25 00 00 00 00 00 00 00	00 00 00 00 00 00 00	00 00 00 00 0 00 00 00 0	0 00 00 00 00 00	00 00 00 00 00	00 00 00	
	26 00 00 00 00 00 00 00	00 00 00 00 00 00 00	00 00 00 00 0	0 00 00 00 00 00	00 00 00 00 00	00 00 00	
	27 00 00 00 00 00 00 00	00 00 00 00 00 00 00	0 00 00 00 0	00 00 00 00 00 00	00 00 00 00 00	00 00 00	
	29 00 00 00 00 00 00 00	00 00 00 00 00 00 00 00	00 00 00 00 00 0	0 00 00 00 00 00 00	00 00 00 00 00	00 00 00	
	<mark>30</mark> 00 00 00 00 00 00 00					00 00 00	
			00 00 00 00 0 00 00 00 00 0			00 00 00	
	33 00 00 00 00 00 00 00	00 00 00 00 00 00 00 00	0 00 00 00 0	0 00 00 00 00 00	00 00 00 00 00	00 00 00	
	34 00 00 00 00 00 00 00	00 00 00 00 00 00 00	0 00 00 00 0	00 00 00 00 00 00	00 00 00 00 00	00 00 00	
		00 00 00 00 00 00 00	00 00 00 00 0 00 00 00 0	0 00 00 00 00 00	00 00 00 00 00	00 00 00	
				0 00 00 00 00	00 00 00 00 00	00 00 00	
l abela 2-6 St	rona diagnostyczna						
Wywołanie	Obszar na ekranie	Informacje lub fu	nkcje obs	zaru			
1	HP EWS – karty i pozycje menu	Aby uzyskać więc internetowym HP	ej informac na stronie	ji, zobacz <u>Nav</u> 7.	wigacja po wbu	dowanym se	erwerze
2	Informacje dotyczące kalibracji	Wyświetla liczbę s kalibracji CPR, licz datę ostatniej kalil	tron ostatni bę stron os oracji DMA	ej kalibracji C statniej kalibra X/DHALF.	PR (color-plane acji DMAX/DHAI	registration) _F (w cyklacl	, datę ostatniej n napędu) oraz
		Podczas instalowa wyrównania drobr	ania nowej Iych różnic	kasety drukuj w obwodzie ł	iącej odbywa si kasety.	ę kalibracja (CPR w celu
		DMAX jest kalibra jest również kalibr używane są półtor pokrycie tonera w	cją gęstośc acją gęstoś ny. Podcza: ynosi poniż	ti każdej kolor sci każdej kolo s drukowania ej 100%.	rowej kasety prz prowej kasety, lo półtonów punk	zy 100% pok ecz zamiast ty tonera są	ryciu; DHALF pełnego koloru rozrzucone,

Rysunek 2-9 Strona diagnostyczna Ekran

Tabela 2-6 Strona diagnostyczna (ciąg dalszy)

Wywołanie	Obszar na ekranie	Informacje lub funkcje obszaru
3	Gęstość koloru	Wyświetla wartości kolorów cyjan, magenta, żółty i czarny (CMYK) dla rozjaśnień, półtonów i cieni.
4	Parametry	W przypadku urządzeń do drukowania w kolorze określone ustawienia napędu związane z drukowaniem lub procesem elektrofotograficznym mają decydujące znaczenie dla identyfikacji stanu i funkcji urządzenia. Parametry elektrofotograficzne wykorzystywane do wykrywania, diagnozowania i wyszukiwania zakłóceń jakości drukowania są wyświetlane w postaci tablicy 272 komórek binarnych, które zawierają ustawienia zapisane przez napęd urządzenia. Te informacje są również wyświetlane na dole ekranu Strona diagnostyczna .

Informacje na temat urządzenia

Na ekranie Informacje na temat urządzenia wyświetlane są następujące informacje:

- Nazwa drukarki
- Lokalizacja drukarki
- Numer zasobu
- Nazwa firmy
- Osoba kontaktowa
- Nazwa produktu
- Model drukarki
- Numer seryjny drukarki

Nazwa, model i numer seryjny drukarki są generowane automatycznie. Wszystkie pozostałe informacje na tym ekranie można skonfigurować na ekranie **Informacje na temat urządzenia** dostępnym na karcie **Ustawienia**.

Rysunek 2-10 Informacje na temat urządzenia Ekran

MP Color LaserJ	et XXXXXX drukarki
NP123456 / 192.168.0.10	
Informacje Ustawienia Praca v	v sieci
Status urządz. Strona Konfiguracji	Informacje na temat urządzenia
Stan materiałów eksploatacyjnych Dziennik zdarzeń	Nazwa drukarki HP Color LaserJet X000000 Lokalizacja drukarki
Strona wykorzystania Strona diagnostyczna	Numer zasobu: Nazwa lirmy: Coroba localidetxwa:
Panel sterowania Dziennik zadań używających koloru Dziennik zadań używających koloru	Nazwa produktu HP Color LasenJet XXXXXXX Model drukenia: CXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX
Inne łącza hp instant support	
Zakup materiały eksploatacyjne Pomoc techniczna Pokaż, jak	

Zrzut ekranu Panel sterowania

Ekran **Zrzut ekranu Panel sterowania** przedstawia widok wyświetlacza panelu sterowania urządzenia. Ponieważ widok ten określa stan produktu, jest on pomocny przy rozwiązywaniu problemów związanych z urządzeniem.

HP Color Laser	Jet XXXXXX drukarki
NP123456 / 192.168.0.10	
Informacje Ustawienia Praca	ı w sieci
Status urządz. Strona Konfiguracji	Widok panelu sterowania
Stan materiałów eksploatacyjnych Dziennik zderzeń	To jest nieaktywny obraz panelu sterowania urządzenia. Aby zaktualizować obraz przy użyclu bieżących informacji, kliknij Odśwież obraz poniżej.
Strona wykorzystania	Ready
Strona diagnostyczna	16.88.157.159
Informacje na temat urządzenia Panel sterowania	
Dziennik zadań używających koloru	
Drukuj	
Inne łącza	Odśwież obraz
hp instant support	
Zakup materiały eksploatacyjne	
Pomoc techniczna	

WAGA: Wygląd ekranu może różnić się w zależności od urządzenia.

Dziennik zadań używających koloru

UWAGA: Ekran Dziennik zadań używających koloru jest widoczny, jeżeli zostało włączone jego wyświetlanie na ekranie Zabezpieczenie na karcie Ustawienia. Jeśli ze względów bezpieczeństwa ekran Dziennik zadań używających kolorunie powinien być wyświetlany, należy wyłączyć tę opcję, korzystając z ekranu Zabezpieczenie. Aby uzyskać więcej informacji, zobacz Zabezpieczenie na stronie 42.

Użycie **Dziennik zadań używających koloru** pozwala przeglądać szczegóły dotyczące wykorzystania drukarki. Poniższa ilustracja i tabela opisują sposób korzystania z ekranu **Dziennik zadań używających koloru**.

🍈 HP Color LaserJe	et XXXXXXX drukarki						
NP123456 / 192.168.0.10							
Informacje Ustawienia Praca w	sieci						
Status urządz. Strona Konfiguracji	Dziennik zadań używ	vających koloru					
Stan materiałów eksploatacyjnych	Informacje o drukarce						
Strona wykorzystania Strona diagnostyczna	Numer seryjny drukarki: IPrinter Name:	XXXXXXXXXXX HP Color LaserJet XXXXXX					
Informacje na temat urządzenia Panel sterowania	Użycie całkowite						
Dziennik zadań używających koloru	Razem zadań w dzienniku: Rozem strop oz h:	7					
Inne łącza	Razem stron kolor: Razem arkuszy:	7					
hp instant support							
Zakup materiary eksploatacyjne	Dziennik zadań						
Pokaż, jak					STRONY	ARKI	JSZE
	Data/godzina	Użytkownik	Zadanie	Aplikacja	Cz-b	Kolor	Razem
	2008 Kwi 25 12:32 AM		Diagnostics Page	Internal Page	0	1	1
	2008 Kwi 25 12:05 AM		Diagnostics Page	Internal Page	0	1	1
	2008 Kwi 24 11:51 PM		Diagnostics Page	Internal Page	0	1	1
	2008 Kwi 24 11:27 PM		Diagnostics Page	Internal Page	0	1	1
	2008 Kwi 24 11:13 PM		Diagnostics Page	Internal Page	0	1	1
	2008 Kwi 24 10:59 PM		Diagnostics Page	Internal Page	0	1	1
	2008 Kwi 24 10:38 PM		Diagnostics Page	Internal Page	0	1	1
	Wyczyść dziennik zadań uży Aby wyczyścić dane dziennika z	wających koloru adań używających koloru przechowywa	ne w urządzeniu, naciśnij przycisk	k Wyczyść dziennik zadań poniżej.		5	

Rysunek 2-12 Dziennik zadań używających koloru Ekran

Tabela 2-7 Dziennik zadań używających koloru

Wywołanie	Obszar na ekranie	Informacje lub funkcje obszaru
1	HP EWS – karty i pozycje menu	Aby uzyskać więcej informacji, zobacz <u>Nawigacja po wbudowanym serwerze</u> internetowym HP na stronie 7.
2	Informacje o drukarce	Wyświetla numer seryjny i nazwę drukarki.
3	Użycie całkowite	Sumuje całkowite wykorzystanie urządzenia do wszystkich zleceń, podaje liczbę stron jednobarwnych, stron kolorowych i całkowitą liczbę arkuszy.
4	Dziennik zleceń	Wyświetla dane dotyczące użycia dla wybranych stron w dzienniku. Dziennik zleceń zostaje opróżniony po wyłączeniu urządzenia.
		Jeżeli w urządzeniu jest zainstalowany dysk twardy, Dziennik zleceń pokazuje maksymalnie 7400 zleceń. Jeżeli w urządzeniu nie jest zainstalowany dysk twardy, Dziennik zleceń pokazuje maksymalnie 32 zlecenia.
		Kliknij Wstecz lub Dalej , aby przeglądać dziennik, lub kliknij numer strony, którą chcesz obejrzeć. Wyświetlone dane zmieniają się podczas przeglądania dziennika.
5	Usuń Dziennik zadań używających koloru	Kliknij przycisk Wyczyść dziennik zleceń , aby usunąć zawartość dziennika wykorzystania koloru.

Drukuj

UWAGA: Ekran Drukuj (oraz menu Drukuj po lewej stronie) jest widoczny pod warunkiem, że zostało włączone jego wyświetlanie na ekranie Zabezpieczenie na karcie Ustawienia. Jeśli ze względów bezpieczeństwa ekran Drukuj nie powinien być wyświetlany, należy wyłączyć tę opcję, korzystając z ekranu Zabezpieczenie. Aby uzyskać więcej informacji, zobacz Zabezpieczenie na stronie 42.

Do wydrukowania plików gotowych do druku lub do przeprowadzenia zdalnej aktualizacji oprogramowania sprzętowego należy użyć ekranu **Drukuj**.

Ekran **Drukuj** pozwala na jednoczesne drukowanie jednego pliku za pomocą produktu obsługującego HP EWS. Ta funkcja jest szczególnie przydatna dla użytkowników zdalnych, ponieważ nie wymaga instalacji sterownika drukarki danego urządzenia oraz umożliwia drukowanie z każdego miejsca w dowolnym czasie.

Drukować można wszystkie pliki gotowe do druku, np. dokumenty wygenerowane z wykorzystaniem opcji sterownika "drukuj do pliku". Tego typu pliki zwykle mają rozszerzenia takie jak PS (postscript), PDF (Adobe Portable Document Format) lub PRN (Windows print-ready File).

Ekran **Drukuj** służy także do zdalnej aktualizacji oprogramowania sprzętowego produktu. Ta funkcja jest szczególnie przydatna, ponieważ nie wymaga instalacji dodatkowego programu w celu aktualizacji oprogramowania sprzętowego produktu. Jeśli pliki aktualizacyjne oprogramowania sprzętowego są dostępne dla danego urządzenia, można je pobrać ze strony wsparcia technicznego urządzenia:

www.hp.com/go/cljcp3525_firmware

Rysunek 2-13 Drukui Ekran

MP Color Lase	rJet XXXXXX drukarki	
NP123456 / 192 168 0.10		
Informacje Ustowenia Praca w cieci		
Status urządz. Strona Konfiguracji	Drukuj	
Stan materiałów eksploatacyjnych Dziennik zdarzeń Strona wykorzystania Strona diagnostyczna Informacje na temat urządzenia	Status urządz. Gotowe Uwaga: Akceptowane i przetwarzane są ty	tylko pliki "gotowe do druku" (*.po, *.pdl, *.prn.) lub zawierające oprogramowanie oprzętowe drukarki (*.rfu).
Panel sterowania Dziennik zadań używających kolor. Drukuj	Wybierz plk do przekazania z dysku twar Wybierz plk	rdego lub sieciowego serwera pili.ów. Browse
Inne lącza Inne lącza In intart support Zakup materiały eksploatacyjne Pomoc techniczna Pokaż, jak Tabela 2-8 Stru	ona drukowania	Zastosuj Anuluj
Wywołanie	Obszar na ekranie	Informacje lub funkcje obszaru
1	HP EWS – karty i pozycje menu	Aby uzyskać więcej informacji, zobacz <u>Nawigacja po wbudowanym serwerze</u> internetowym HP na stronie 7.
2	Stan urządzenia	Wyświetla stan urządzenia (te same informacje, które można znaleźć na ekranie Stan urządzenia i wyświetlaczu panelu sterowania).
		UWAGA: Aby odebrać pliki aktualizacji oprogramowania sprzętowego i pliki gotowe do wydruku, drukarka musi pracować w trybie Gotowa.
3	Wybierz plik	Pozwala na wybór pliku do wydruku, który znajduje się na komputerze przenośnym, stacjonarnym lub sieciowym serwerze plików.

Poniższa ilustracja i tabela opisują sposób korzystania z tego ekranu.
Drukowanie pliku lub aktualizacja oprogramowania sprzętowego z poziomu ekranu Drukuj.

Aby wydrukować plik lub zaktualizować oprogramowanie sprzętowe produktu z poziomu ekranu **Drukuj**, wykonaj poniższe czynności.

- 1. Wybierz plik znajdujący się w urządzeniu lub w sieci, a następnie kliknij przycisk **Opcja 1**, aby przeglądać plik do drukowania.
- 2. Kliknij Zastosuj.

3 Konfiguracja urządzenia z ekranów Ustawienia

Ekrany na karcie **Ustawienia** pozwalają na konfigurację produktu z poziomu komputera.

Konfiguruj urządzenie

Ekran Konfiguruj urządzenie służy do drukowania stron z informacjami o urządzeniu oraz do zdalnej konfiguracji urządzenia.

Menu dostępne na tym ekranie są podobne do menu dostępnych w fizycznym panelu sterowania urządzenia. Niektóre menu panelu sterowania urządzenie nie są dostępne z poziomu HP EWS. Więcej informacji na temat menu obsługiwanych przez urządzenie znajduje się jego w dokumentacji.

Następująca ilustracja, tabela, i przykładowa procedura pokazują sposób korzystania z tego ekranu.

Rysunek 3-1	Konfiguruj urząd	l zenie Ekran	
🍈 HP Color Las	erJet XXXXXXX drukarki	- Andrew - A	
NP123456 / 192.168.0.10			
Informacje Ustawienia P	raca w sieci		
Konfiguru uządz Formistyhodzaje poo, Serwer poczty elektronicznej Alarmy AutoSend Bezpieczeństwo Edytu ime odnośniki Informacje na tendi uządzenia ujęzyk Data i godzina Harmonogram urbienia Ogram, druk, w kolorze Inne tęcza Ipo intari support Zakup materiały eksplostacyjne Ponoc techniczna Pokaż, jak Tabbela 3-1 Kc	Konfiguruj urządz. Urządzane możne konfigurować poprzez i Wybierz menu Porkaz, Jak Porkonostryka	nenu konfiguracji z poniższego drzewa nawigacji. Po wybraniu menu ko	onfiguracji możesz skonfigurować jego ustawienia u dolu strony.
Wywołanie	Obszar na ekranie	Informacje lub funkcje obsza	aru
1	HP EWS – karty i pozycje menu	Aby uzyskać więcej informacji, internetowym HP na stronie 7.	zobacz Nawigacja po wbudowanym serwerze
2	Wybierz menu	Menu Instrukcje	Instrukcje krok po kroku dotyczące wykonywania zleceń drukarki.
		Menu Informacje	Pozwala wydrukować strony zawierające szczegółowe informacje dotyczące urządzenia i jego konfiguracji.
		Menu Obsługa papieru	Pozwala określić rodzaj nośników załadowanych do poszczególnych podajników.
		Menu Konfiguruj urządzenie	Pozwala skonfigurować zachowanie urządzenia. To menu umożliwia między innymi określenie konfiguracji urządzenia (np. jakość druku lub docelowe pojemniki wyjściowe).
		Menu DIAGNOSTYKA	Pozwala uzyskać informacje o urządzeniu przydatne przy rozwiązywaniu problemów.
3	Znak plus (🛨)	Aby wyświetlić podmenu lub po	odpisy, kliknij znak plus lub samo menu.

Używanie menu na ekranie Konfiguruj urządzenie

Poniższa procedura została przedstawiona jedynie jako przykład. Podobne procedury są stosowane podczas konfiguracji innych elementów menu.

Aby wydrukować stronę konfiguracji (przykładowa procedura), wykonaj poniższe czynności.

- 1. Kliknij przycisk Informacje.
- 2. Zaznacz pole wyboru strony informacji, która ma zostać wyświetlona lub wydrukowana, a następnie kliknij przycisk **Zastosuj**.
- UWAGA: Sterowniki drukarki oraz programy często zmieniają ustawienia dokonane w menu Obsługa papieru. Szczegółowe informacje można znaleźć w podręczniku użytkownika dostarczonym wraz z urządzeniem. Dokonane zmiany są widoczne na ekranie Stan urządzenia, Strona konfiguracji oraz w menu Obsługa papieru.

Rozmiary/rodzaje podajnika

2

Przypisz rozmiary i typy papieru do każdego podajnika w urządzeniu, korzystając z ekranu **Rozmiary/** rodzaje podajnika. Poniższa ilustracja i tabela opisują sposób korzystania z tego ekranu.

Rysunek 3-2	2 Rozmiary/rodzaje	podajnika Ekran
🍈 HP Color La	serJet XXXXXX drukarki	
NP123456 / 192.168.0.10		
Informacje Ustawienia	Praca w sieci	
Konfiguruj urządz. Formaty/rodzaje pos	Formaty/rodzaje podajnikóv	N
Serwer poczty elektronicznej Alarmy AutoSend	Pormst podajnika 1 Rod KAŽDY FORMAT V ZWA	zaj podajnika 1 VRLY
Bezpieczeństwo Edytuj inne odnośniki Informacje na temat urządzenia Jezyk	Format podajnika 2 Rod LETTER ZMA	zaj podajnika 2 VRE V
Data i godzina Harmonogram uśpienia Ogran. druk. w kolorze	Format podajnika 3 Rod LETTER ZV/	zaj podajnika 3 YRLY
Inne łącza kpi instant support Zakup materiały eksploatacyjne Pomoc techniczna Pokaż, jak		Zastosuj Anuluj
Tabela 3-2 R	ozmiary/rodzaje podaj	inika
Wywołanie	Obszar na ekranie	Informacje lub funkcje obszaru
1	HP EWS – karty i pozycje menu	Aby uzyskać więcej informacji, zobacz Nawigacja po wbudowanym serwerze internetowym HP na stronie 7.

w urządzeniu.

Użyj tych menu, aby wybrać domyślny rozmiar papieru oraz typ każdego podajnika

Rysunek 3-2 Rozmiary/rodzaje podajnika Ekran

Rozmiar podajnika i

Rodzaje podajnika

Serwer poczty elektronicznej

Za pomocą ekranu **Serwer poczty elektronicznej** możesz skonfigurować ustawienia poczty wychodzącej. Ustawienia na tym ekranie określają funkcje wysyłania i odbierania wiadomości e-mail, w tym alarmów z urządzenia. Poniższa ilustracja, tabela i procedury opisują sposób korzystania z tego ekranu.

HP Color Las	erJet XXXXXXXX drukarki	
NP123456 / 192.168.0.10		
Informacje Ustawienia	Praca w sieci	
Konfiguruj urządz.	Serwer poczty elektronic	znej
Server poczty elektronicznej	Wych. wiad. poczty elektr.	
AutoSend	Jeśli używasz alarmów e-mail, ustaw war	tości serwera e-mail, w przeciwnym wypadku ustaw wartość Automatyczne wysyłanie.
Bezpieczeństwo Edvtui inne odnośniki	Vł. wych, poczte elektr.	
Informacje na temat urządzenia	Serwer SMTP 0.0.0.0	
Język Data i godzina	Zwrotny adres e-mail devices	@DEVICE DOMAIN NAME NOT SET
Harmonogram uśpienia	🗌 Włącz uwierzytelnianie SMTP	
Ogran, druk, w kolorze	Użytkownik	
hp instant support	Hasko	
Zakup materiały eksploatacyjne		7aetoeni Anului
Pokaž, jak		245(150) Altuiu)
Tabela 3-3 Se	erwer poczty elektro	nicznej
Wywołanie	Obszar na ekranie	Informacje lub funkcje obszaru
1	HP EWS – karty i	Aby uzyskać więcej informacji, zobacz Nawigacja po wbudowanym serwerze
	pozycje menu	internetowym HP na stronie 7.
2	Wvchodzace	Pozwala skonfigurować ustawienia poczty wychodzacej w celu korzystania z funkcji
	wiadomości poczty	Alarmy i Automatyczne wysyłanie. Aby uzyskać więcej informacji, zobacz
	elektronicznej	Korzystanie z ekranu Alarmy z urządzeniem na stronie 36.
3	Zwrotny adres e-	To jest adres e-mail wyświetlany w alarmach wysyłanych z urządzenia. Aby uzyskać
0	mail	wiecei informacii zobacz Konfiguracia zwrotnego adresu e-mail na stronie 34
4	Włącz	Jeżeli serwer SMTP wymaga uwierzytelnienia, tutaj wpisz poświadczenia.
	uwierzytelnianie SMTP	

Rysunek 3-3 Serwer poczty elektronicznej Ekran

Konfiguracja poczty wychodzącej

Pozwala skonfigurować ustawienia poczty wychodzącej w celu korzystania z funkcji **Alarmy** i **Automatyczne wysyłanie**.

- Znajdź adres TCP/IP lub w pełni kwalifikowaną nazwę domeny protokołu SMTP serwera pocztowego w sieci. Wbudowany serwer internetowy korzysta z adresu TCP/IP serwera SMTP w celu przekazywania wiadomości e-mail na inne komputery. Do pola adresu w serwerze e-mail można również wpisać adres w standardzie IPV6 (SMTP6).
- UWAGA: Takie informacje są zwykle dostarczane przez administratora sieci firmowej lub poczty elektronicznej.
- 2. Zaznacz pole wyboru Włącz pocztę wychodzącą.
- Wprowadź adres TCP/IP serwera SMTP lub pełną złożoną nazwę domeny znalezioną w kroku 1 w polu tekstowym Serwer SMTP.
- 4. Wpisz zwrotny adres e-mail dla urządzenia (opcjonalnie).

- **UWAGA:** Aby uzyskać informacje dotyczące konfigurowania zwrotnego adresu e-mail urządzenia, zobacz Konfiguracja zwrotnego adresu e-mail na stronie 34.
- 5. Jeżeli serwer SMTP wymaga uwierzytelnienia, zaznacz pole wyboru Włącz uwierzytelnianie SMTP i wpisz nazwę użytkownika oraz hasło (opcjonalnie).
- 6. Aby zapisać ustawienia, kliknij przycisk Zastosuj.

Konfiguracja zwrotnego adresu e-mail

Podczas konfiguracji zwrotnego adresu e-mail na stronie **Serwer poczty elektronicznej** konfiguruje się także tożsamość produktu. Jeżeli zostanie wprowadzony na przykład adres anyone@your.company.com w polu **Zwrotny adres e-mail**, wszystkie wiadomości e-mail wysłane z urządzenia będą pochodziły z adresu anyone@your.company.com.anyone@your.company.com

Alarmy

Ekran **Alarmy** jest używany przez administratorów IT w celu konfiguracji wysyłania przez urządzenie wiadomości e-mail z ostrzeżeniami dotyczącymi problemów i stanu urządzenia. Po odpowiednim skonfigurowaniu tej funkcji są automatycznie wysyłane alarmy dotyczące materiałów eksploatacyjnych, stanu ścieżki papieru i usług, a także alarmy informacyjne. Alarmy mogą być wysyłane pod wiele adresów, a każdy adresat może odbierać tylko określone rodzaje alarmów. Na przykład asystent administratora odpowiedzialny za zamawianie kaset drukujących i usuwanie zacięć może otrzymywać ostrzeżenia o niskim poziomie tonera lub o wystąpieniu zacięcia papieru. Materiały o wydłużonym okresie eksploatacji mogą zaś być obsługiwane przez serwis zewnętrzny, który będzie odbierał alarmy o konieczności przeprowadzenia konserwacji urządzenia, załadowaniu przedniego lub tylnego zszywacza itp.

UWAGA: Jeśli zainstalowane jest stałe urządzenie pamięci masowej, np. dysk twardy, użytkownik może utworzyć maksymalnie cztery różne listy miejsc przeznaczenia. Na każdej z nich może znajdować się maksymalnie 20 odbiorców. (Bez stałego urządzenia pamięci masowej użytkownik może wysłać alarmy tylko na cztery adresy e-mail).

Zaznaczając opcję **Wybierz komunikaty panelu sterowania, które mają być blokowane** (dostępną na ekranie **Alarmy - konfiguracja** wyświetlanym po naciśnięciu przycisku **Nowe miejsca przeznaczenia alarmów**), można zablokować wyświetlanie na panelu sterowania komunikatów **Zamów toner** lub **Wymień toner**. Wyświetlanie komunikatu na panelu sterowania można zablokować pod warunkiem, że wcześniej zostało włączone odbieranie jednego lub obu tych alarmów.

Poniższa ilustracja, tabela i procedury opisują sposób korzystania z tego ekranu w celu edycji, testowania i usuwania miejsc przeznaczenia i ich list.

UWAGA: Aby możliwe było wysyłanie alarmów e-mail, należy włączyć pocztę wychodzącą. Aby włączyć pocztę wychodzącą, zobacz Konfiguracja poczty wychodzącej na stronie 33.



Rysunek 3-4 Alarmy Ekran

Tabela 3-4 Alarmy

Wywołanie	Obszar na ekranie	Informacje lub funkcje obszaru
1	HP EWS – karty i pozycje menu	Aby uzyskać więcej informacji, zobacz <u>Nawigacja po wbudowanym serwerze</u> internetowym HP na stronie 7.
2	Podsumowanie listy miejsc przeznaczenia	Przedstawia listę aktualnego wyboru miejsc przeznaczenia. Pole Nazwa listy zostanie wyświetlone tylko wtedy, gdy zainstalowany jest dysk twardy.

Tabela 3-4 Alarmy (ciąg dalszy)

Wywołanie	Obszar na ekranie	Informacje lub funkcje obszaru
3	Edycja	Kliknięcie tego przycisku pozwala zmienić miejsce przeznaczenia lub listę miejsc przeznaczenia.
4	Testuj	Kliknięcie tego przycisku pozwala wysłać alarm testowy do miejsca przeznaczenia lub listy miejsc przeznaczenia.
5	Usuń	Kliknięcie tego przycisku pozwala usunąć miejsce przeznaczenia lub listę miejsc przeznaczenia.
6	Nowe miejsca przeznaczenia alarmów	Kliknięcie tego przycisku pozwala definiować ustawienia nowej listy miejsc przeznaczenia dla wysyłanych alarmów.

Korzystanie z ekranu Alarmy z urządzeniem

Użytkownik może utworzyć do czterech różnych list, z których każda może zawierać do 20 odbiorców.

Ekran **Alarmy - konfiguracja**, wyświetlany po kliknięciu przycisku **Edycja** lub **Nowe miejsce przeznaczenia dla alarmów**, wygląda podobnie jak na ilustracji poniżej.

MP Color Laser	rJet XXXXXX drukarki		
NP123456 / 192.168.0.10			
Informacje Ustawienia Pra	ca w sieci		
Konfiguruj urządz. Formaty/rodzaje podajników	Alarmy - konfiguracja		
Server poczty elektronicznej			
AutoSend	Krok 1: Wpisz miejsce przeznaczenia alarmów		
Bezpieczeństwo	Wpisz miejsce przeznaczenia w jednej z następujących postaci:		
Edytuj inne odnośniki	Adres e-mail (np. twoje~nazwisko@nazwa~firmy.com)		
Informacje na temat urządzenia	Urządzenie przenośne (np. 208-555-5555@nazwa~firmy.net)		
Język Data i sadaja	Adres strony (np. <http: www.twój~serwer.com="">)</http:>		
Harmonogram uśnienia	Mising parameteria eleveritor		
Ogran. druk. w kolorze			
Inne łącza	Krok 2: Wybierz alarmy		
hp instant support	Wybierz alarmy, które powinny być wysyłane w miejsce przeznaczenia. Najczęstsze alarmy	y podano w formie listy.	
Zakup materiały eksploatacyjne			····· *
Pomoc techniczna	Nazwa alarmu	Wybrane	Wartość progowa
Pokaż, jak	Zamów kasetę drukującą		7 (0-100) procent
	Wymień kasetę		
	Zainstalowano materiały producenta innego niż HP		
	Usuń zacięcie papieru		
	Zamknii szuflady, osłony i pokrywy		
	Pusty portainik (zeladul)		
	Otwart podajnik		
			[*] Zmiana wartości progowych dotyczy wszystkich miejsc docelowych tego urządzenia.
	Alarmy dodatkowe		
	Aby wyświetlić wszystkie alarmy dotyczące tego produktu, kliknij przycisk Pokaż wszystk	ie alarmy.	
	Uwaga: Kliknięcie tego przycisku powoduje zapisanie bieżących zmian i otwarcie strony z	listą wszystkich opcji alarmów.	
	Pokaź wszystkie alarmy		
	Krok 3: Wybierz komunikaty panelu sterowania w trybie Suppress		
	Wybierz te z poniższych komunikatów, których nie życzysz sobie na panełu sterowania. Op	cja ta jest możliwa tylko w przypadku, ieśli w r	oprzednim kroku wybrano powiadamianie pocztą elektroniczna.
	Zamów kasetę drukującą		
	Krok 4: Wybierz załączniki wiadomości elektronicznych (opcjonalne)	_	
	Wybierz załączniki, które mają być dołączane do każdego alarmu poczty elektronicznej. Prze	jdź do karty Informacje , aby zobaczyć przykł	ady tych stron.
	Str. stanu material/ww		
	Strong Kontigursci		
	Strieizderz		
	Zaznacz tę opcję, jeśli miejsce przeznaczenia alarmów jest zautomatyzowanym systemem k	computerowym.	
			OK Anuluj

Rysunek 3-5 Ekran Alarmy - konfiguracja (1 z 2)

Konfigurowanie alarmów

- 1. Wykonaj jedną z następujących czynności:
 - Aby utworzyć nową listę miejsc przeznaczenia, kliknij **Nowe miejsce przeznaczenia dla alarmów**.

LUB

 Aby zmodyfikować istniejącą listę miejsc przeznaczenia, kliknij znajdujący się obok niej przycisk Edycja.

Pojawi się ekran Alarmy - konfiguracja.

- 2. W polu Nazwa listy wprowadź jej nazwę, na przykład Serwis lub Materiały eksploatacyjne.
- 3. Wpisz adresy e-mail osób, które będą otrzymywać powiadomienia o alarmach. W większych środowiskach administratorzy systemu mogą kierować adresy e-mail do serwerów list, adresów

URL i urządzeń przenośnych w przypadku rozszerzonych alarmów. W przypadku dodawania wielu miejsc przeznaczenia rozdziel je przecinkami lub średnikami.

- 4. Zaznacz pole wyboru alarmów, które mają być wysyłane do tej listy miejsc przeznaczenia. (Aby wyświetlić wszystkie alarmy dostępne dla danego produktu, kliknij **Pokaż wszystkie alarmy**).
- 5. Ustaw wartości progowe poszczególnych alarmów (jeśli dotyczy).

Wartości progowe alarmów serwisowych i alarmów ścieżki papieru stanowią określoną przez użytkownika liczbę minut. Jest to czas, przez jaki zdarzenie będzie ignorowane, zanim zostanie wysłana wiadomość e-mail z alarmem. Na przykład dla alarmu **Podajnik otwarty** można ustawić wartość progową równą 10 minut, co stanowi wystarczający czas na zamknięcie podajnika po załadowaniu papieru lub usunięciu zacięcia.

- 6. W obszarze **Wybierz komunikaty panelu sterowania, które mają być blokowane**zaznacz komunikaty, które nie mają być wyświetlane na panelu sterowania. Ta czynność dotyczy tylko komunikatów wybranych do odbierania w postaci alarmów.
- UWAGA: Jeśli przeglądarka nie akceptuje języka JavaScript, pole wyboru blokowania komunikatów będzie zawsze zaznaczone. Zmiany dokonane w polach wyboru zostaną uwzględnione po naciśnięciu przycisku Zastosuj. Jeżeli odpowiednie zablokowane alarmy nie zostały wybrane, ekran Alarmy konfiguracja zostanie odświeżony i będzie zawierał komunikat ostrzegawczy. Ten komunikat informuje o konieczności zaznaczenia odpowiednich alarmów w celu zablokowania ich wyświetlania na panelu sterowania urządzenia.
- Wybierz załączniki, które mają być dołączone do wiadomości e-mail z alarmem. Załączniki mogą zawierać wymienione poniżej strony. (Aby zobaczyć przykłady tych stron, przejdź do karty Informacje).
 - Strona Stan materiałów eksploatacyjnych
 - Strona zużycia
 - Strona konfiguracji
 - Strona dziennika zdarzeń
 - Dane XML

Wybierz **Dane XML**, jeśli jedno z wybranych miejsc przeznaczenia alarmów jest zautomatyzowanym systemem komputerowym. Do wiadomości e-mail będą dołączane wszystkie zaznaczone tu pozycje. Jeśli na przykład zostaną zaznaczone opcje **Strona zużycia** i **Strona dziennika zdarzeń**, urządzenie będzie wysyłało jedną wiadomość e-mail z dwoma załącznikami, po jednym dla każdej wybranej opcji. Jeśli zostanie wybrana także opcja **Dane XML**, otrzymywana wiadomość e-mail będzie zawierała trzy załączniki: pierwszym załącznikiem będzie **Strona zużycia** zapisana w formacie HTML, drugim - **Strona dziennika zdarzeń** w formacie HTML, a trzecim – informacje dotyczące usługi instant support w postaci pliku tekstowego z rozszerzeniem XML.

- 8. Aby zapisać ustawienia, kliknij przycisk **Zastosuj**.
- 9. Dla każdej kolejnej listy lub miejsca przeznaczenia powtórz czynności od 1 do 8.

Aby sprawdzić konfigurację listy miejsc przeznaczenia, wykonaj poniższe czynności.

Aby sprawdzić konfigurację listy miejsc przeznaczenia

1. Kliknij przycisk **Testuj** znajdujący się obok listy miejsc przeznaczenia, która ma być sprawdzona.

Zostanie wyświetlone poniższe okno.

MP Color LaserJe	et XXXXXX drukarki
NP123456 / 192.168.0.10	
Informacje Ustawienia Praca v	v sieci
Konfiguruj urządz. Formaty/rodzaje podajników	Alarmy - test
Server poczty elektronicznej Alarmy	Cheesz wysłać alarm testowy do nasłępującego miejsca przeznaczenia. Kliknij OK, aby wysłać test klo Anuluj, aby powrócić na główną stronę Alarmy bez wysyłania testu.
Bezpieczeństwo	Miejsce przeznaczenia alarmów: anyone@yourdonain.com
Informacje na temat urządzenia	Domyślnie adresem zwrotnym w alarmie testowym jest adres e-mail produktu. Aby otrzymać odpowiedź na alarm testowy, wpisz własny adres e-mail w tym polu.
Język Data i godzina	Adres zwrotny: device@OEV/CE.DOMAIN NAME.NOT.SET
Harmonogram uśpienia Ogran. druk. w kolorze	Tekst wiadomości:
Inne łącza hpinstant support	rojesi enimesiumy. Aemi usae wysery, euy przesiae o momeyć o neugopyji produkce. Produkt ten nie wymeaa terzz podeinowenia żadnych czymości.
Zakup materiały eksploatacyjne Pomoc techniczna	Produkt
Pokaž, jak	HP Color Laser/et CP3525
	Wybrane elarnty. Zanów kasete drukulaca
	Wymień kasetę
	Zainstalowano materiały producenta imego niż HP Liuść zecienia podmieni
	Zanichi sztlady obsyr i polytywy
	Pusty podejnik (zelisduj)
	Otwert podajnik
	Wyferne zeleczniki:
	Dziękujemy za korzystanie z produktów firmy Hewlett-Packard.
	Aby wstawić dodatkowy tekst na początu alarmu testowego, wpisz go w tym polu.
	Twój teskt (opcjonalny):
	OK Anuluj

Rysunek 3-6 Alarmy - test Ekran

- 2. Pozwala wybrać miejsca przeznaczenia do testowania.
- Adres e-mail urządzenia stanowi Adres zwrotny. Aby otrzymywać wiadomości z informacjami o błędach alarmu testowego (na przykład w przypadku nieprawidłowego adresu docelowego), wprowadź swój adres e-mail w polu Adres zwrotny.
- 4. W razie potrzeby, w polu tekstowym **Twój tekst (opcjonalny)** wprowadź dodatkowe informacje, które mają znajdować się na początku wiadomości e-mail z alarmem.
- 5. Kliknij OK.

Usuwanie miejsc przeznaczenia i ich list

- 1. Jeśli zostało skonfigurowane kilka miejsc przeznaczenia, można je usunąć, klikając przycisk **Usuń** znajdujący się obok miejsca przeznaczenia lub listy, która ma być usunięta.
- 2. Kliknij przycisk OK, aby potwierdzić usunięcie.

Automatyczne wysyłanie

Ekran **Automatyczne wysyłanie** umożliwia okresowe wysyłanie konfiguracji urządzenia oraz informacji o stanie materiałów eksploatacyjnych pod wybrane adresy e-mail (na przykład do serwisu). Ta funkcja określa umowę z firmą Hewlett-Packard lub inną firmą serwisową na świadczenie usług związanych między innymi z wymianą kaset drukujących, kontraktami typu opłata za wydruk, umowami wsparcia technicznego i śledzeniem wykorzystania sprzętu. Użytkownik może dodać do 20 miejsc docelowych funkcji **Automatyczne wysyłanie**. Poniższa ilustracja, tabela i procedura opisują sposób korzystania z tego ekranu.



Tabela 3-5 Automatyczne wysyłanie

Wywołanie	Obszar na ekranie	Informacje lub funkcje obszaru
1	HP EWS – karty i pozycje menu	Aby uzyskać więcej informacji, zobacz <u>Nawigacja po wbudowanym serwerze</u> internetowym HP na stronie 7.
2	Uruchom funkcję Automatyczne wysyłanie	Zaznaczenie tego pola wyboru powoduje włączenie funkcji Automatyczne wysyłanie.
3	Wyślij co [interwał]	Pozwala określić częstotliwość wysyłania konfiguracji urządzenia i informacji dotyczących zużycia materiałów eksploatacyjnych pod adresy zdefiniowane w polu Docelowy adres e-mail .
4	Docelowy adres e-mail	Pozwala zapisać listę maksymalnie 20 adresów e-mail, pod które będą wysyłane informacje dotyczące konfiguracji urządzenia. Pierwszy adres e-mail nie może być dłuższy niż 50 znaków.
5	Testuj	Kliknięcie tego przycisku powoduje zapisanie ustawień i natychmiastowe wysłanie informacji, co pozwala upewnić się, że adresat odebrał wiadomości.
6	Wyślij do firmy HP	Zaznaczenie tego pola wyboru powoduje, że do firmy HP będzie okresowo wysyłana konfiguracja urządzenia oraz informacje dotyczące stanu materiałów eksploatacyjnych. Informacje wysyłane pod adres e-mail firmy HP (na przykład myproduct@hp.com) będą umieszczane w pliku tekstowym z rozszerzeniem XML. Plik zostanie utworzony w języku angielskim. Aby uzyskać szczegółowe informacje dotyczące podejścia firmy HP do danych wysyłanych za pomoca funkcji Automatyczno wysyłanie klikaji Howlett
		wysyranych za pomocą tunkcji Automatyczne wysyranie, kilknij Hewlett- Packard Ochrona prywatności.

Włączanie funkcji Automatyczne wysyłanie

Aby włączyć funkcję Automatyczne wysyłanie, wykonaj poniższe czynności.

- 1. Uaktywnij funkcje poczty wychodzącej, stosując się do instrukcji podanych w tym rozdziale. (Aby uzyskać więcej informacji, zobacz <u>Serwer poczty elektronicznej na stronie 33</u>).
- 2. Zaznacz pole wyboru Uruchom funkcję Automatyczne wysyłanie.
- 3. Kliknij i wybierz opcję określającą częstotliwość wysyłania konfiguracji urządzenia oraz informacji o stanie materiałów eksploatacyjnych pod wybrane adresy e-mail (zdefiniowane w następnej czynności), a następnie wprowadź liczbę dni, tygodni, miesięcy lub wydrukowanych stron.
- 4. Skonfiguruj do 20 miejsc docelowych zgodnie z formatem wyświetlanym na ekranie.
- 5. Aby wysłać konfigurację urządzenia oraz informacje dotyczące stanu materiałów eksploatacyjnych do firmy HP, zaznacz pole wyboru **Wyślij do firmy HP**.
- 6. Kliknij przycisk Zastosuj.

Zabezpieczenie

Poniższa ilustracja i tabela opisują sposób korzystania z ekranu Zabezpieczenie.

kysunek 3-8 Zab	ezpieczenie Ekrar	n	
HP Color LaserJe	t XXXXXXX drukarki		
NP123456 / 192.168.0.10			
Informacje Ustawienia Praca w	sieci		
Konfiguruj urząd: Formaty/rodzaje p	Bezpieczeństwo		
Serwer poczty elektronicznej Alarmy	Uwaga: Aby w pełni zabezpieczyć urządzeni	ie, zaleca się skonfigurowanie wszystkich poniższych elementów w	podanej kolejności.
AutoSend 2	Kreator konfiguracji zabezpieczeń HP J	Jetdirect	
Edytuj inne odnośniki Informacje na temat urządzenia Język	Kliknij przycisk Konfiguruj poniżej, aby zmi zalecamy skonfigurowanie ustawień zabezpi Konfiguruj	ienić ustawienia zabezpieczeń serwera HP Jetdirect. Jeżeli korzyst leczeń serwera HP Jetdirect za pomocą tego właśnie programu.	asz z programu HP Web Jetadmin do zarządzania urządzeniami,
Harmonogram uśpienia Ogran. druk. w kolorze	Ustawienia zabezpieczeń urządzenia		
Inne łącza hp instant support Zakup materiały eksploatacyjne	Kliknij przycisk Konfiguruj poniżej, aby usta Konfiguruj	awić hasła administratora, opcje wbudowanego serwera internetov	vego i inne opcje zabezpieczeń.
Pokaż, jak	Ustawienia zabezpieczeń dysku tward Kliknij przycisk Konfiguruj poniżej, aby sko Konfiguruj	ego i pamięci masowej nrfgurować ustawienia zabezpieczeń dysku twardego i pamięci ma	sowej lub aby nimi zarządzać.
5	Stan ustawień zabezpieczeń		
	Ustawionia Star Haso uządzenia Niesi Haso uządzenia Niesi Haso Systemu plików Niesi Dostęp do dysku PAU Włąc Dostęp do dysku NPS Włąc Dostęp do dysku PS Włąc Dostęp do dysku Sow Włąc Bickada dostępu do panelu sterowania Odki Włąc Dziernik zadań używających koloru Włąc Przytisk Anulią zadanie Włąc Przycisk Kontynuaj Włąc	n ionfigurowane konfigurowane zony zony zony zony okuj menu zony zony zony zony zony	

Tabela 3-6 Zabezpieczenie

Wywołanie	Obszar na ekranie	Informacje lub funkcje obszaru
1	HP EWS – karty i pozycje menu	Aby uzyskać więcej informacji, zobacz <u>Nawigacja po wbudowanym serwerze</u> internetowym HP na stronie 7.
2	Przycisk Kreator konfiguracji bezpieczeństwa HP Jetdirect	Przycisk Kreator konfiguracji bezpieczeństwa HP Jetdirect pozwala na dokonanie konfiguracji ustawień zabezpieczeń serwera druku HP Jetdirect urządzenia.
3	Przycisk Konfiguracja ustawień zabezpieczeń	Przycisk Skonfiguruj Ustawienia zabezpieczeń urządzenia pozwala na wprowadzenie haseł administratora i dokonanie konfiguracji innych ustawień zabezpieczeń wbudowanego serwera internetowego.
4	Przycisk Ustawienia zabezpieczeń dysku twardego i pamięci masowej	 Przycisk Bezpieczne wymazywanie danych pozwala na wyczyszczenie dysków i usunięcie wszystkich danych zapisanych w urządzeniach pamięci masowej podłączonych do urządzenia. UWAGA: Ustawienia dotyczące funkcji bezpiecznego wymazywania danych można skonfigurować w części Tryb usuwania plików na stronie ustawień zabezpieczeń urządzenia.

Tabela 3-6 Zabezpieczenie (ciąg dalszy)

Wywołanie	Obszar na ekranie	Informacje lub funkcje obszaru
		UWAGA: Przed wykonaniem operacji bezpiecznego wymazywania danych należy ustawić hasło systemu plików urządzenia. Hasło systemu plików urządzenia można ustawić w części Hasło systemu plików na stronie ustawień zabezpieczeń urządzenia. Zobacz <u>Konfiguracja ustawień zabezpieczeń na stronie 43</u> .
		UWAGA: Ten przycisk nie pojawia się, jeśli w urządzeniu nie ma zainstalowanego urządzenia pamięci masowej.
		UWAGA: Kliknij Zastosuj automatyczne ustawienia szyfrowania, aby włączyć szyfrowanie dysku twardego HP Secure Hard Drive.
5	Stan Ustawień bezpieczeństwa	Ta część przedstawia podsumowanie obecnych ustawień zabezpieczeń urządzenia. Ustawienia te można zmieniać po naciśnięciu przycisku Konfiguracja ustawień zabezpieczeń .

Konfiguracja ustawień zabezpieczeń

Ekran **Konfiguracja ustawień zabezpieczeń** służy do ustawiania żądanego poziomu zabezpieczeń. Poniższa ilustracja i tabela opisują sposób korzystania z tego ekranu.



🧑 HP Color LaserJe	et XXXXXX drukarki
NP123456 / 192.168.0.10	
Informacje Ustawienia Praca v	v sieci
Konfiguruj urządz. Formaty/rodzaje podajników	Ustawienia zabezpieczeń urządzenia
Serwer poczty elektronicznej Alarmy AutoSend	Každa sekcja ponižej zawiera kategonię ustawień bezpieczeństwa dla urządzenia. Każda kategonia powinna zostać przeanalizowana i skonfigurowana zgodnie z potrzebami sieci. Pamętaj, aby klimąć przycisk Zastosuj na dole strony w celu wprowadzenia ustawieni. Zadne ustawiena ne zostaną wprowadzone, aż do klimęcia przyciski Zastosuj
Bezpieczeństwo Edvti i ispe odpośniki	Hasło urzędzenia
Informacje na temat urządzenia Język Deta i godzina Harmonogram uśpienia Ogran. druk. w kolorze	Skonfiguru hasku urzątzenia o długości maksymalnie 16 znaków: Użytkownik odmin Stare hasko Nerskonfigurowane Sprawdź hasko
Inne łącza	Hasho P.J.
Zakup materiały eksploatacyjne Pomotoniczna Pokaż, jak	Skonfiguruj hasko P.L., uzivvelaja liczby z zakresu od 1 do 2147483647. Stare hasko Neskonfigurowane Nove hasko
	Hasto systemu plików
	Skonfiguruj hasbo systemu plików, używając nie więcej niż 8 znaków: Stare hasbo Neskonfigurowane Nowe hasbo
	Ustawienia dostępu do systemu plików
	Zaznacz, eby włączyć, lub usuń zaznaczenie, eby wyłączyć następujące opcje dostępu do systemu plików. Zaznacz, eby włączyć, lub usuń zaznaczenie, aby wyłączyć następujące opcje dostępu do systemu plików. WWAGA: Jeśli hasło systemu plików zostało skonfigurowane, urządzenie MFP będzie wymagało jego podania przed zezwoleniem na zmianę ustawień dostępu do systemu plików. Należy pamiętać, że niektóre procesy sieciowe mogą używać tych punktów dostępu. I Dostęp do dysłu SMP I Dostęp do dysłu NFS I Dostęp do dysłu PS



5	Blokada dostępu do panelu sterowania	
	Zaznacz opóje, sky usunąć typ meru konfiguracji z panelu sterowania: UWAGAS. Skonfigurowanie blokady dostępu do panelu sterowania uniermożliwi wszystkim użytkownikom dostęp do tych ustawień w pa umożliwia autoryzowanego dostępu do tych ustawień.	nelu sterowania. Urządzenie MFP nie
	Odblokuj menu	
	O Minimalna blokada menu	
	O Umiarkowana blokada menu	
	O Pośrednia blokada menu	
	🔿 Maksymaina blokada menu	
6	Opcje strony domowej (wbudowany serwer internetowy)	
Ĭ	Zaznacz te opcje włoudowanego serwera internetowego, które mają być dostępne dla wszystkich użytkowników:	
	Vyświeti stronę wydruku na karcie Informacje	
	🕑 Wyświetl stronę z dziennikiem zleceń używających koloru na karcie Informacje	
	Wyświetl na stronie stanu urządzenia	
	Przycisk Anuluj zadanie	
	Przycisk Wstrzymaj/Wznów	
	V Przycisk Kontynuuj	
7	Opcje usług	
	Zaznacz, aby włączyć (usuń zaznaczenie, aby wyłączyć) usługi w urządzeniu MFP:	
	Zdalna ektualiz. opr. sprzęt.	
	🗹 Ładowanie usługi	
8	Porty bezpośrednie (USB/IEEE 1284)	
Ĭ	Zanknięcie potów unożiwi drukowanie jedynie poprzez połęczenie sieciowe. Uwaga: Po zastosowaniu ustawień urządzenie zostanie wyłączone, a następnie włączone.	
	Wyłącz porty bezpośrednie	
	Zastosuj ustawienia użytkownika	
	Kliknij przycisk Zastosuj, aby zakończyć konfigurowanie na tej stronie. Kliknij przycisk Anuluj, aby zignorować ustawienia i otworzyć stronę na nowo.	
		Zastosuj Anuluj

Tabela 3-7 Konfiguracja ustawień zabezpieczeń

Wywołanie	Obszar na ekranie	Informacje lub funkcje obszaru		
1	Hasło urządzenia	Opcja ta służy do ustawiania hasła składającego się maksymalnie z 16 znaków. Hasło urządzenia pozwala określić, kto może zmieniać ustawienia urządzenia.		
		Aby ustawić lub zmienić hasło urządzenia:		
		1. Jeżeli do urządzenia przypisano hasło, wpisz je w polu tekstowymStare hasło.		
		2. Pozostaw pola Nowe hasło i Potwierdź hasło puste.		
		Wpisz to samo hasło urządzenia w polu Potwierdź hasło.		
		4. Kliknij przycisk Zastosuj u dołu strony.		
		 Pojawi się okno uwierzytelnienia. Użyj nowego hasła, aby ponownie uwierzytelnienia. Użyj nowego hasła, aby ponownie uwierzytelnienia. 		
		Aby wyłączyć hasło urządzenia:		
		1. Wpisz to samo hasło urządzenia w polu Stare hasło.		
		2. Pozostaw pola Nowe hasło i Potwierdź hasło puste.		
		3. Kliknij przycisk Zastosuj u dołu strony.		
		4. Pojawi się okno uwierzytelnienia. Użyj nowego hasła, aby ponownie uwierzytelnić je na urządzeniu.		
2	Hasło PJL	PJL (język zleceń drukowania) to język poleceń, który włącza niektóre funkcje drukarki, np. strony wiodące. Wprowadzone Hasło PJL blokuje dostęp do tych funkcji PJL.		
		Funkcję Hasło PJL ustawia się po to, aby tylko upoważnieni użytkownicy mogli korzystać z funkcji PJL. Jako Hasło PJL ustawiona może być każda liczba z zakresu od 1 do 2147483647.		

Tabela 3-7	Konfiguracja	ustawień	zabezpieczeń	(ciag dalszy	1)
------------	--------------	----------	--------------	--------------	----

Wywołanie	Obszar na ekranie	Informacje lub funkcje obszaru		
3	Hasło systemu plików	Ta funkcja uniemożliwia nieupoważnionym użytkownikom dokonywanie zmian w konfiguracji systemu plików oraz wykonanie bezpiecznego wymazania danych.		
		Aby można było wykonać operację bezpiecznego wymazywania danych, dokonać konfiguracji trybów bezpiecznego wymazywania plików oraz zewnętrznego dostępu do systemu plików, należy ustawić Hasło systemu plików . Hasło systemu plików może mieć do 8 znaków.		
4	Ustawienia dostępu do systemu plików	Funkcja ta służy do określania, które z podsystemów lub wbudowanych języków drukarki będą miały dostęp do systemu plików.		
	systemu pikow	UWAGA: Przed zmianą tych ustawień należy ustawić Hasło systemu plików.		
5	Blokada dostępu do panelu sterowania	Funkcja ta umożliwia zablokowanie dostępu do panelu sterowania, uniemożliwiając nieupoważnionym użytkownikom dostęp i zmianę danych. Użytkownicy mogą jednak odczytać ustawienia z panelu sterowania.		
		Poniżej przedstawiono dostępne opcje.		
		• Menu odblokowane. Całkowity dostęp do panelu sterowania.		
		Minimalna blokada menu. Blokuje MENU RESETOWANIA, MENU KONFIGURACJI i MENU WE/WY		
		 Umiarkowana blokada menu. Blokuje wszystkie menu niedostępne przy opcji Minimalna blokada menu, a także MENU JAKOŚĆ DRUKU i MENU OBSŁUGA PAPIERU. 		
		 Średnia blokada menu. Blokowane są wszystkie elementy w następujących menu: 		
		MENU OBSŁUGA PAPIERU		
		• MENU KONFIGURUJ URZĄDZENIE		
		MENU DIAGNOSTYKA		
		• MENU SERWIS		
		UWAGA: Średnia blokada menu jest osobnym menu. Nie działa w oparciu o inne menu.		
		 Maksymalna blokada menu. Blokuje wszystkie menu niedostępne przy opcji Minimalna blokada menu i Umiarkowana blokada menu, a także MENU DRUKOWANIE, MENU INFORMACJE i przycisk Anuluj zadanie. 		
		UWAGA: Gdy opcje menu są zablokowane, każda próba użytkownika dokonania zmian z poziomu panelu sterowania spowoduje wyświetlenie ostrzeżenia o zablokowaniu danego menu.		
6	Opcje wbudowanego serwera internetowego	Funkcja ta służy do wyświetlania lub ukrywania stron Wbudowanego serwera sieciowego oraz włączania lub wyłączania niektórych funkcji urządzenia.		

Tabela 3-7	Konfiguracja	ustawień	zabezpieczeń	(ciąg	dalszy)
------------	--------------	----------	--------------	-------	---------

Wywołanie	Obszar na ekranie	Informacje lub funkcje obszaru		
7	Opcje dla usług	Funkcja ta służy do włączania usług dla drukarki:		
		 Zdalna aktualizacja oprogramowania sprzętowego. Umożliwia włączanie wyłączanie aktualizacji oprogramowania sprzętowego urządzenia. 		
		 Ładowanie usług. Umożliwia włączanie lub wyłączanie możliwości przesyłania usług do urządzenia poprzez aplikacje innych producentów. 		
		 Przechowywanie zleceń. Umożliwia włączanie lub wyłączanie możliwości przechowywania zleceń (Wstrzymanie zlecenia, Korekta, Zapisz i Drukowanie z PIN). 		
8	Porty bezpośrednie (USB/IEEE 1284)	Funkcja ta służy do zmuszania użytkowników do komunikacji z urządzeniem poprzez sieć. Ustawienie tej opcji pozwala na większą kontrolę używania urządzenia poprzez narzucanie uprawnień definiowanych przez sieć.		
		Po ustawieniu tej funkcji urządzenie wyłącza się i włącza ponownie, blokując porty bezpośrednie.		

Kreator konfiguracji bezpieczeństwa HP Jetdirect

Aby uzyskać dostęp do funkcji zarządzania serwerem druku HP Jetdirect, skorzystaj z programu Kreator konfiguracji bezpieczeństwa HP Jetdirect.

Program HP Web Jetadmin to wszechstronne narzędzie internetowe używane do instalowania i zarządzania urządzeniami podłączonymi do sieci. Ponieważ wyposażone jest w funkcje instalowania i konfiguracji urządzeń, musi być zabezpieczony przed nieautoryzowanym dostępem. Nie tylko chroni siebie przez nieautoryzowanymi użytkownikami, ale może także chronić zarządzane urządzenia. Zabezpieczanie urządzeń jest ważne z następujących powodów:

- redukuje czas przestojów drukarki,
- redukuje liczbę połączeń z działem pomocy,
- ogranicza liczbę wizyt w serwisie,
- zmniejsza zużycie materiałów eksploatacyjnych.

UWAGA: W przypadku używania oprogramowania HP Web Jetadmin do konfiguracji drukarki, firma HP zaleca użycie HP Web Jetadmin do konfiguracji ustawień zabezpieczeń HP Jetdirect.

Przy rozwijaniu i korygowaniu oprogramowania sprzętowego HP Jetdirect uwzględniane są kwestie związane z wydajnością i zabezpieczeniami. Pamiętaj o aktualizowaniu oprogramowania sprzętowego do najnowszych wersji, aby zapewnić maksymalny poziom bezpieczeństwa. Program HP Web Jetadmin umożliwia aktualizację oprogramowania sprzętowego serwera HP Jetdirect zarówno pojedynczo, jak i w grupach.

Poniższy rysunek przedstawia sposób użycia ekranu.

Rysunek 3-11 Kreator konfiguracji bezpieczeństwa HP Jetdirect

nformation Settings I	Networking	
Configuration TCP/IP Settings	Settings	Support
Network Settings	Status Wizard Restore Defaults	
Other Settings	Males was to the LID Jateline of Consults Constantian Minand	
Select Language	welcome to the HP Setairect Security Configuration wizard	
Security		
Settings	The HP Jetdirect Security Configuration Wizard allows you to configure security settings for HP Jetdirect print server management.	
Authorization	Ourrest Security Level None	
Mgmt. Protocols	Start W/zard	
802.1X Authentication		
Psec/Firewall	Caution:If you use HP Web Jetadmin to manage your devices, we strongly recommend that you configure HP Jetdirect security settings using HP Web Jetadmin.	
Diagnostics		
Network Statistics		
Protocol Info		
Configuration Page		

Edytuj inne łącza

Ekran **Edytuj inne łącza** pozwala na dodanie nawet pięciu własnych łącz do wybranych stron internetowych (zobacz poniższa uwaga) Łącza dodane przez użytkownika są wyświetlane na ekranach HP EWS w polu **Inne łącza** poniżej lewego paska nawigacyjnego. Zostały wcześniej stworzone cztery stałe łącza (**hp instant support**, **Zakup materiały eksploatacyjne**, **Pomoc techniczna** i **Instrukcje**). Poniższa ilustracja, tabela i procedury opisują sposób korzystania z tego ekranu.

UWAGA: Przy zainstalowanym stałym urządzeniu pamięci masowej można dodać do pięciu łączy; bez dodatkowego urządzenia pamięci można dodać jedno łącze.

Rysunek 3-12	Edytuj inne łącza Ekran
MP Color Laser	Jet XXXXXX drukarki
NP123456 / 192.168.0.10	
Informacje Ustawienia Praca	a w sleci
Konfiguruj urządz.	Edytuj inne odnośniki
Serwer poczty elektronicznej Alarmy	2 Dodaj kjeze
AutoSend Bezpieczeństwo Edytuj inne odnośniki	URL Nazwa Dodaj keze
Informacje na temat urządzenia Język	Lącza definiowane przez użytkownika
Uata i godzina Harmonogram uśpienia Ogran, druk, w kolorze	
Inne łącza hp instant support	Usuń wybrane łącze
Zakup materiały eksploatacyjne Pomoc techniczna Pokaż, jak	

Tabela 3-8 Edytuj inne łącza

Wywołanie	Obszar na ekranie	Informacje lub funkcje obszaru
1	HP EWS – karty i pozycje menu	Aby uzyskać więcej informacji, zobacz <u>Nawigacja po wbudowanym serwerze</u> internetowym HP na stronie 7.
2	Dodaj łącze	Dodaj łącze zdefiniowane przez użytkownika.
3	Łącza definiowane przez użytkownika	Wyświetla listę dodanych łącz definiowanych przez użytkownika. Za pomocą tego obszaru można usuwać łącza.

Wywołanie	Obszar na ekranie	Informacje lub funkcje obszaru	
4	Inne łącza	hp instant support	Połącz się z zasobami sieci Web, które pomogą Ci w rozwiązywaniu problemów i poinformują o dodatkowych usługach dostępnych dla Twojego produktu. (Do serwisu HP Customer Care przesyłane są pewne informacje, np. numer seryjny, warunki wystąpienia błędu i status. Hewlett-Packard traktuje te informacje jako poufne.)
		Zakup materiały eksploatacyjne	Połącz się ze stroną internetową, która ułatwia zamawianie materiałów eksploatacyjnych u wybranego sprzedawcy.
		Pomoc techniczna	Otrzymaj pomoc dotyczącą konkretnego produktu ze strony internetowej HP.
		Instrukcje	Pokazuje instrukcje krok po kroku dotyczące wykonywania zleceń drukarki.
		Mój Usługodawca	Połącz się ze stroną domową swojego usługodawcy Łącze to pojawia się tylko wtedy, gdy zostało odpowiednio skonfigurowane przez Twojego usługodawcę.
		Mój kontrakt serwisowy	Połącz się ze stroną, która zawiera regulamin Twojego kontraktu serwisowego. Łącze to pojawia się tylko wtedy, gdy zostało odpowiednio skonfigurowane przez Twojego usługodawcę.

Tabela 3-8 Edytuj inne łącza (ciąg dalszy)

Dodawanie łącza

Aby dodać łącze, postępuj zgodnie z poniższą procedurą.

- 1. W polu **Dodaj łącze** wprowadź adres URL oraz nazwę łącza, jaka ma być wyświetlana przez HP EWS.
- 2. Kliknij przycisk Dodaj łącze.

Usuwanie łącza

Aby usunąć łącze, postępuj zgodnie z poniższą procedurą.

- 1. W obszarze Łącza definiowane przez użytkownika zaznacz łącza, które mają zostać usunięte.
- 2. Kliknij przycisk Usuń wybrane łącze.

Informacje na temat urządzenia

Ekran **Informacje na temat urządzenia** pozwala zdefiniować nazwę urządzenia, przypisać mu numer zasobu, a także wprowadzić nazwę firmy, nazwisko osoby kontaktowej i fizyczną lokalizację urządzenia. Na tym ekranie wyświetlane są również nazwa, model i numer seryjny urządzenia.

Rysunek 3-13	Informacje na	temat urza	dzenia Ekran
--------------	---------------	------------	--------------

MP Color LaserJ	et XXXXXX drukarki	
NP123456 / 192.168.0.10		
Informacje Ustawienia Praca	w sieci	
Konfiguruj urządz. Formaty/rodzaje podajników	Informacje na temat urządzenia	
Serwer poczty elektronicznej	Nazwa drukarki: HP Color LaserJet XXXXXX	
Alarmy	Lokalizacja drukarkć	
Bezpieczeństwo	Numer zasobu:	
Edytuj inne odnośniki	Nazwa firmy:	
Informacje na temat urządzenia	Osoba kontaktowa:	
Język	Nazwa produktu HP Color LaserJet XXXXXX	
Data i godzina	Model drukarki: CXXXXA	
Harmonogram uśpienia	Nr seryjny drukenki: XXXXXXXXXX	
Ogran. druk. w kolorze		
Inne łącza	Zasto	suj Anuluj
hp instant support		
Zakup materiały eksploatacyjne		
Pomoc techniczna		
Pokaż, jak		

UWAGA: Po dokonaniu zmian na ekranie Informacje na temat urządzenia, zapisz zmiany klikając przycisk Zastosuj.

Wprowadzone tutaj dane są wyświetlane na ekranie **Informacje na temat urządzenia** otwieranym z poziomu karty **Informacje**. Są one także widoczne w wiadomościach e-mail wysyłanych z urządzenia. Informacje te mogą być przydatne w razie konieczności zlokalizowania urządzenia w celu wymiany materiałów eksploatacyjnych lub rozwiązania problemu.

Język

Ekran **Język** pozwala wybrać język komunikatów wyświetlanych na ekranach HP EWS. Poniższa ilustracja i tabela opisują sposób korzystania z tego ekranu.

Rysunek 3-14 Język Ekran	
MP Color LaserJet XXXXXX drukarki	
NP123456 / 192.168.0.10	
Informacje Ustawienia Praca w sieci	
Konfiguru uządz. Formatył odzaje pos. U Olezyk	
Serwer poczty elektronicznej Alarmy Przeglądaj strony w języku Przeglądarka	
AutoSend Przeglądaj strony w języku Drukarka	
Bezpieczeństwo	
lofomacie na terost urzadzenia	
Język	Zastosuj Anuluj
Data i godzina	
Harmonogram uśpienia	
Ogran, druk, w kolorze	
Inne łącza	
hp instant support	
Zakup materiały eksploatacyjne	
Pomoc techniczna	
Pokaż, jak	

△ OSTROŻNIE: Wybór opcji Przeglądaj strony w języku urządzenia lub Wybierz język powoduje zmianę języka dla wszystkich użytkowników serwera HP EWS.

Tabela 3-9	Język	
Wywołanie	Obszar na ekranie	Informacje lub funkcje obszaru
1	HP EWS – karty i pozycje menu	Aby uzyskać więcej informacji, zobacz <u>Nawigacja po wbudowanym serwerze</u> internetowym HP na stronie 7.
2	Przeglądaj strony w języku przeglądarki	Ta funkcja pozwala wykryć język wybrany dla przeglądarki internetowej. Ekrany HP EWS będą wyświetlane w tym samym języku.
	(ustawienie domyślne)	
3	Przeglądaj strony w języku drukarki	Ta funkcja pozwala wykryć język wybrany dla panelu sterowania urządzenia. Ekrany HP EWS będą wyświetlane w tym samym języku.
4	Wybierz język	Z rozwijanego menu wybierz język dla ekranów HP EWS.
		UWAGA: Języki azjatyckie, które są obsługiwane przez wbudowany serwer internetowy, będą wyświetlane prawidłowo tylko wtedy, jeśli wcześniej zostały zainstalowane i skonfigurowane w systemie operacyjnym.

UWAGA: Językiem domyślnym jest język aktualnie ustawiony w przeglądarce internetowej. Jeśli dla przeglądarki i dla panelu sterowania wybrano język niedostępny dla HP EWS, jako język domyślny zostanie wybrany język angielski. Po dokonaniu zmian na ekranie Język, zapisz zmiany klikając przycisk Zastosuj.

Data i godzina

Ekran Data i godzina pozwala na ustawienie zegara urządzenia. Poniższa ilustracja i tabela opisują sposób korzystania z tego ekranu.

Rysunek 3-	-15 Data i godzina Ekran	
🍈 HP Color L	aserJet XXXXXX drukarki	
NP123456 / 192.168.0.10		
Informacje Ustavinala Konfiguruj urządz. Formatykodzaje posa, Sarwer poczty elektronicznej Alarmy AutoSand Bezpieczeństwo Edytuj inne odnośniki Informacje na temat urządzenia Jezyk Data i godzine Hormonogram uśpienia Ogran. druk. w kolorze Inne ięcz hp instant support Zakup materiały eksplostacyjne Pomoc techniczna Pokaż, jak	Prace se selective delay server a czasu Data i godzina Czes urządzonia Wiej sekcji more, trie skontigurować delę i godzinę. Bieżąca data je za prace standardowy Izg. ido Awie delay server czasu, należy go używeć Sieciowy server o czasu Ustawienie server a czasu Data i godzina	α ■ Jalo preferowanego źródła irl. o dacie i godzinie z powodu jego większej dokładności i możliwości resynchronizacji. α
Wywołanie	Obszar na ekranie	Informacje lub funkcje obszaru
1	HP EWS – karty i pozycje menu	Aby uzyskać więcej informacji, zobacz <u>Nawigacja po wbudowanym serwerze</u> internetowym HP na stronie 7.
2	Bieżąca data i Bieżąca godzina	Wyświetlają ustawioną w urządzeniu datę i godzinę po uruchomieniu wbudowanego serwera internetowego. Jeśli ustawienia są nieprawidłowe, administrator IT może je zmienić, korzystając z panelu sterowania urządzenia lub tej strony HP EWS.
3	Zaawansowane	Kliknięcie tego przycisku powoduje wyświetlenie ekranu, który pozwala na wprowadzenie zaawansowanych ustawień funkcji Data i godzina .
4	Ustawienia serwera czasu	Kliknięcie tego przycisku pozwala skonfigurować sieciowy serwer czasu.

Data i godzina - Zaawansowane

Ekran Data i godzina – Zaawansowane pozwala na wybranie strefy czasowej (w części Strefa czasowa), ustawień czasu letniego (w części Ustawienia czasu letniego) oraz formatu wyświetlania daty (**Format daty**) i czasu (**Format czasu**). Ekran **Data i godzina – Zaawansowane** został przedstawiony na poniższej ilustracji.

Rysunek 3-16	Format daty/godziny Ekran
MP Color LaserJe	et XXXXXX drukarki
NP123456 / 192.168.0.10	
Informacje Ustawienia Praca v	v sieci
Konfiguruj urządz. Formaty/rodzaje podajników	Data i godzina - zaawansowane
Server poczty elektronicznej	Strefa czasowa
AutoSend Beznieczeństwo	Wybierz strefę czasową. Uwaga: godzina zostanie zmieniona automatycznie, aby oddać znianę strefy czasowej. Sprawdź, czy czas urządzenia jest prawiklowy.
Edytuj inne odnośniki	Strefa czasowa
Informacje na temat urządzenia	(GMT+00:00) Czas Greenwich: Dublin, Edynburg, Lizbona, Londyn 🛛
Język	Ustawienia czasu letniego
Harmonogram ušpienia Ogran, druk, w kolorze	W danej lokalizacij mozna automatycznie skonfigurować ustawienia czasu letniego. W strefach nie korzystających ze standardowych ustawień czasu letniego ust. te można dopasować, klikając przycisk "Data początkowa.Data końcowa"
hp instant support	✓ Automatycznie regulą zegar przy zmianach natz czasu letniego Data początkowa/Data końcowa
Zakup materiały eksploatacyjne Pomoc techniczna	Format daty
Pokaż, jak	O IMM DD YYY
	IVYYY MMD
	Format godziny
	 ⊙ 12 godz. ○ 24 godz.
	OK Anuluj

Data i godzina - ustawienia serwera czasu

Ekran **Data i godzina - ustawienia serwera czasu** pozwala na synchronizację serwera HP EWS z sieciowym serwerem czasu. Ekran został przedstawiony na poniższej ilustracji.

Rysunek 3-17	7 Data i godzina -	ustawienia serwera czasu Ekran
HP Color Lase	rJet XXXXXXX drukarki	
NP123456 / 192.168.0.10		
Informacje Ustawienia Pra	aca w sieci	
Konfiguruj urządz. Formaty/rodzaje podajników Serwer poczty elektronicznej	Data i godzina - ust. serwe	era czasu
Alarmy	Adres sieciowy serwera czasowego	
AutoSend Bezpieczeństwo Edytuj inne odnośniki	Jeśli w sieci lokalnej dostępny jest sieciowy s na serwer czasu.	erwer czasu, znany jest jego adres P. Można użyć tego adresu (naciskając przycisk "Użyj wart. dom.") lub podać inny adres, jeśli wiadomo, że wskazuje on
Informacje na temat urządzenia Język	Adres sieciowy serwera czasowego	182.168.0 (16.88.158.83)
Data i godzina	Synchronizuj czas z serwerem co	24 (1-168) godz.
Harmonogram uśpienia	Port lokalny odbierający dane czasowe z serwera	1230 (1100-1900)
Ogran, druk, w kolorze	Stan serwera czasowego	Serwer został skonfigurowany i odpowiada
Inne łącza		
hp instant support	Pomyślnie zsynchronizowano czas z 16.88.1	58.83 na 2008/Kwi/24 o 04:56 PM .
Zakup materiały eksploatacyjne		
Pomoc techniczna	Synchronizuj teraz	Użyj wartości domyślnych
Pokaż, jak		
		OV Aprilia

Aby skonfigurować sieciowy serwer czasu na potrzeby korekcji przesunięć czasowych urządzenia, wykonaj poniższe czynności.

UWAGA: Ten proces pozwala na korekcję przesunięć czasowych zegara (opóźnienia lub przyspieszenia), ale **nie** synchronizuje zegara z sieciowym serwerem czasu.

- 1. Wprowadź adres TCP/IP lub nazwę hosta sieciowego serwera czasu do pola Adres sieciowego serwera czasu. Będzie to serwer używany przez HP EWS do synchronizacji czasu.
- 2. W polu **Zsynchronizuj czas z serwerem co** podaj, w jakich odstępach czasu ma się odbywać synchronizacja.

- 3. W polu **Port lokalny odbierający dane czasowe z serwera**wprowadź odpowiedni numer portu.
- 4. Kliknij przycisk **Zsynchronizuj teraz**, aby od razu wykonać synchronizację. Jeśli nie klikniesz przycisku **Zsynchronizuj teraz**, synchronizacja zostanie wykonana o najbliższej zaplanowanej godzinie.

Harmonogram uśpienia

Administrator systemu IT może skorzystać z ekranu **Harmonogram uśpienia** w celu zaplanowania godzin budzenia i uśpienia na poszczególne dni. Można na przykład ustawić godzinę włączania na 7:30, dzięki czemu urządzenie zdąży uruchomić się i skalibrować przed godziną 8:00. Istnieje możliwość ustawienia tylko jednej godziny włączania w ciągu dnia, jednak dla każdego dnia ta godzina może być inna. Dodatkowo w celu zaoszczędzenia energii można ustawić opóźnienie uśpienia, dzięki czemu urządzenie będzie wyłączane po ustalonym okresie bezczynności.



Rysunek 3-18 Harmonogram uśpienia Ekran

Tabela 3-11 Harmonogram uśpienia

Wywołanie	Obszar na ekranie	Informacje lub funkcje obszaru
1	HP EWS – karty i pozycje menu	Aby uzyskać więcej informacji, zobacz <u>Nawigacja po wbudowanym serwerze</u> internetowym HP na stronie 7.
2	Godzina budzenia	Pozwala wybrać jeden lub więcej dni, dla których ma być zaprogramowane budzenie, a następnie określić godzinę, o której urządzenie będzie włączane w poszczególnych dniach.
3	Czas uśpienia	Pozwala wybrać jeden lub więcej dni, dla których ma być zaprogramowana funkcja Czas uśpienia , a następnie określić godzinę, o której urządzenie będzie powracać w stan uśpienia w poszczególnych dniach.

Ograniczenie drukowania kolorów

Użyj ekranu **Ograniczenie drukowania kolorów**, aby ograniczyć drukowanie w kolorze. Można ograniczyć drukowanie kolorów dla wszystkich użytkowników, określonego użytkownika lub określonej aplikacji. Poniższa ilustracja i tabela opisują sposób korzystania z tego ekranu.





Tabela 3-12 Ograniczenie drukowania kolorów

Wywołanie	Obszar na ekranie	Informacje lub funkcje obszaru
1	HP EWS – karty i pozycje menu	Aby uzyskać więcej informacji, zobacz <u>Nawigacja po wbudowanym serwerze</u> internetowym HP na stronie 7.
2	Ograniczenie użycia kolorów	Wybierz drukowanie wszystkich kolorowych zleceń w kolorze, drukowanie wszystkich kolorowych zleceń w czerni lub zezwól na drukowanie w kolorze zgodnie z niestandardowymi ustawieniami uprawnień. Aby przypisać niestandardowe ustawienia uprawnień, należy zaznaczyć W KOLORZE, JEŻELI DOZWOLONE .

Wywołanie	Obszar na ekranie	Informacje lub funkcje obszaru
3	Wyświetlanie na panelu sterowania urządzenia	Zaznacz tę opcję, aby włączyć funkcję ograniczenia drukowania kolorów z poziomu panelu kontrolnego urządzenia.
4	Standardowe uprawnienia użytkownika.	Wybierz standardowe ustawienia drukowania kolorów dla użytkowników, którzy nie znajdują się na liście Lista Uprawnienia użytkownika .
5	Lista Uprawnienia użytkownika	Przypisz uprawnienia drukowania kolorów do użytkownika na liście. Aby dodać użytkowników do listy;
		1. Kliknij przycisk Dodaj .
		 Wpisz nową nazwę użytkownika systemu w pole Nazwa użytkownika systemu.
		3. Kliknij przycisk Zapisz .
		Aby zmienić uprawnienia;
		1. Zaznacz nazwę użytkownika systemu.
		2. Kliknij przycisk Edycja.
		3. Zmień zawartość pól Nazwa użytkownika systemu i Uprawnienia.
		Aby usunąć użytkownika z listy;
		1. Zaznacz nazwę użytkownika systemu, który ma być usunięty.
		2. Kliknij przycisk Usuń .
		UWAGA: W nazwie użytkownika systemu nie używaj spacji.
6	Domyślne Uprawnienia aplikacji	Wybierz domyślne ustawienia drukowania kolorów dla aplikacji, które nie znajdują się na liście Uprawnienia aplikacji .
7	Lista Uprawnienia aplikacji	Przypisz uprawnienia drukowania kolorów do aplikacji na liście. Aby dodać aplikacje do listy;
		1. Kliknij przycisk Dodaj .
		2. Wpisz nową nazwę aplikacji w pole Nazwa aplikacji.
		3. Kliknij przycisk Zapisz .
		Aby zmienić uprawnienia;
		1. Wybierz nazwę aplikacji.
		2. Kliknij przycisk Edycja.
		3. Zmień zawartość pól Nazwa aplikacji i Uprawnienia.
		Aby usunąć nazwę aplikacji z listy;
		1. Wybierz nazwę aplikacji do usunięcia.
		2. Kliknij przycisk Usuń .
8	Dziennik zadań używających koloru	Kliknij łącze, aby wyświetlić nazwy aplikacji i użytkowników drukujących do tego urządzenia.

Korzystanie z ekranu Ograniczenie drukowania kolorów z urządzeniem

Drukowanie kolorów można ograniczyć dla użytkowników lub określonych aplikacji.

Kliknięcie opcji **W KOLORZE, JEŻELI DOZWOLONE** na stronie **Ograniczenie drukowania kolorów** powoduje wyświetlenie na ekranie funkcji **Uprawnienia użytkownika** i **Uprawnienia aplikacji**, jak przedstawiono na poniższej ilustracji.

Rysunek 3-20 Ekran Ograniczenie drukowania kolorów - opcja W KOLORZE, JEŻELI DOZWOLONE

HP Color LaserJ	et XXXXXX drukarki
2123456 / 192.168.0.10	
macje Ustawienia Praca	v sieci
rfiguruj urządz. maty/rodzaje podajników	Ogran. druk. w kolorze
wer poczty elektronicznej rmy oSend	Funkcja umożlnika ograniczenie drukowania w kolorze dla wszystkich lub niektórych użytkowników lub aplikacji. Aby na przykład drukować wszystkie wiadomości e-mał w trybie czarno-białym, wybier opcję "KOLOR GDY DOZW.", a następnie ustaw uprawnienia aplikacji poczty e-mał na "tykio czarny".
pieczeństwo	Uwaga: strona wymaga włączenia JawaScript
tuj inne odnośniki	ðgran, užycie koloru
rmacje na temat urządzenia	Ustaw możliwość drukowania zadań w kolorze.
yk a i godzina popogrem uśrienia	O WŁĄCZ KOLOR Wszystkie zadania w kolorze drukowane są w kolorze.
ran. druk. w kolorze	(e) KOUCR, GOY DOZW. Unaversite diversione porižeti wyznaczają drukowanie każdego zadania w kolorze kó w trybie czarno-białym. Jeżeli dla użytkownika kó aplikacji ustawione zostało uprawnienie Tylko czarny? zlecenie zostanie wydrukowane bez koloru.
nstant support	○ WY2ACZ KOLOR
up materiały eksploatacyjne	VIGLYSLIE Zeue is clait involute of unit wate so in it your clait involution.
ioc techniczna	Uwaga: pozostałe ustawienia na stronie nie obcwiązują do momentu wybrania opcji "KOLOR GDY DOZW.".
aż, jak	Vayświetl na panelu sterowania urządzenia
	No panelu sterowania uządzenia wyświeti meru OGRAN. UŻYCIE KOLORU Zazniaczenia tej opcj umożtwia skonfigurowanie druku w kolorze z pozionu nenu KONFIGURACJA LRZĄDZENA. > USTAVMENA SYSTEMU -> OGRAN. UŻYCIE KOLORU na panelu sterowania urządzenia.
	Uprawnienia użytk.
2	Domyślne uprawnienia użytk. (dla użytkowników nie znajd, się na liście Uprawnienia użytk.). Kolor
	3 Systemove nazwe użytk. * 0 Ocław 5 Ficygła Ulauń 2 dolaze Junubij
	* Nazwy techniczne splikacji i systemowe nazwy użytkowników, którzy drukowali za pomocą drukarki, można znaleźć w Dzierniku zadań używ. koloru.
	Uprawnienia aplikacji
7	Domyšlne upravnienia aplikacji (da splikacji nie znajd. się na tiście Upravnienia aplikacji). Kalor
	Na liście Uprawnienia aplikacji przechowywanych jest do 10 aplikacji wraz z ich uprawnieniami.
	Nazwa techniczna apilitacji ^. Upravnilenia Kolor
	Nazwa techniczna aplikacji Uprawnienia
	Dodai
	Etypija Uplani Zoplize Ahmaj
	*Nazwy techniczne epłkacji i systemowe nazwy użytkowników, którzy drukowali za pomocą drukarki, mozna znaleźć w Dzierniku zadań używ. koloru.
	0

Wywołanie	Obszar na ekranie	Informacje lub funkcje obszaru
1	W KOLORZE, JEŻELI DOZWOLONE	Wybierz tę opcję, aby włączyć funkcje Uprawnienia użytkownika i Uprawnienia aplikacji.
2	Standardowe uprawnienia użytkownika.	Wybierz standardowe ustawienie kolorów dla użytkowników, którzy nie są zdefiniowani na liście Uprawnienia użytkownika .

labela 3-13 Ograniczenie drukowania kolorow – W KOLORZE, JEZELI DOZWOLONE (ciąg dalsz

Wywołanie	Obszar na ekranie	Informacje lub funkcje obszaru	
3	Nazwa użytkownika systemu	W to pole wpisz Nazwa użytkownika systemu.	
4	Uprawnienia	Wybierz poziom uprawnień dotyczących drukowania kolorów dla użytkownika znajdującego się w polu Nazwa użytkownika systemu .	
5	Lista Uprawnienia użytkownika	Wybierz nazwiska z listy, a następnie użyj przycisków Dodaj, Edycja, Usuń , Zapisz lub Anuluj , aby skonfigurować uprawnienia dla każdego użytkownika.	
6	Dziennik zadań używających koloru	Kliknij to łącze, aby wyświetlić listę nazw użytkowników systemu, którzy drukowali do tego urządzenia.	
7	Uprawnienia aplikacji	Aby ustawić uprawnienia dotyczące drukowania kolorów dla aplikacji w systemie, użyj przycisków w tym obszarze.	
8	ОК	Kliknij ten przycisk, aby zapisać zmiany.	

Aby ustawić uprawnienia użytkownika systemu lub aplikacji,

- 1. Kliknij przycisk Dodaj.
- 2. Kliknij pole Nazwa użytkownika systemu lub Nazwa aplikacji, a następnie wprowadź nazwę użytkownika lub aplikacji.
- UWAGA: Kliknij łącze Dziennik zadań używających koloru, aby wyświetlić listę użytkowników lub aplikacji drukujących do tego urządzenia.
- 3. Z rozwijanego menu Uprawnienia wybierz uprawnienia.
- 4. Kliknij Zapisz, aby dodać do listy nazwę użytkownika lub aplikacji.
 - UWAGA: Aby edytować lub usunąć z listy użytkownika/aplikację, kliknij nazwę użytkownika lub aplikacji na liście, a następnie kliknij Edycja lub Usuń.

4 Zarządzanie operacjami sieciowymi z ekranów Praca w sieci

Przegląd

Ekrany **Praca w sieci** pozwalają na konfigurację i zarządzanie produktem w sieci. Wygląd i funkcje ekranów dostępne na karcie **Praca w sieci** różnią się w zależności od modelu i wersji posiadanego serwera druku HP Jetdirect. Poniższy ekran jest podobny do ekranu wyświetlanego po kliknięciu karty **Praca w sieci**. Aby wyświetlić żądany ekran, kliknij menu **Praca w sieci** znajdujące się po lewej stronie paska nawigacyjnego.

· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·					
MP Color Lase	erJet XXXXXXX drukarki				
NP123456 / 192.168.0.10 Information Settings Net	working		3		
TCP/IP Settings	TCP/IP Settings		Support ?		
Network Settings	Summary Network Identification	TCP/IP(v4) TCP/IP(v6) Config Precedence Advanced	d j		
Other Settings	Host Name : NPI0D5E48	Host Norne : NPIDD5E48			
Select Language					
Settings	Dud Status - Enabled				
Authorization	Fully Qualified Domain Name (IPv4/IPv6): NPI	D5E48 americas hpqcorp net			
Mgmt. Protocols	IPv4 Address:				
802.1X Authentication	Address 192.168.0.10				
IPsec/Firewall	Default Gateway: 192.168.0.1				
Network Statistics	Config By : DHCP				
Protocol Info	DHCP Lease Time : 1296000 Seconds				
Configuration Page	TCP/IP(v6) Settings				
	Pv6 Status : Enabled				
	Fully Qualified Domain Name (IPv6) :				
	IPv6 Address Prefix length	Config By Valid Lifetime Preferred Lifetime			
	Default Route Information:				
	IPv6 Address Expires In				
			Refresh		
Tabola 4-1 IIs	tawionia siociowo				
	stawiellia Sieciowe				
Wywołanie	Obszar na ekranie	Informacje lub funkcje obs	szaru		
1	HP FWS – karty i	Aby uzyskać wiecej informa	cii zobacz Nawigacia po wbudowanym serwerze		
		internetowym HP na stronio	7		
	pozycje menu	Internetowym nr na stronie	<u>.</u>		
2	Wybierz język	Wybierz język karty Praca w	v sieci. Lista języków dostępnych na karcie Praca w		
		sieci nie jest identyczna z li	ista jezyków dostępnych na karcie Ustawienia		
3	Pomoc	Kliknij ?, aby uzyskać więcej informacji dotyczących opcji na karcie Praca w			

Rysunek 4-1 Ekran Ustawienia sieciowe

W zależności od modelu serwera druku HP Jetdirect i wersji oprogramowania ekrany **Praca w sieci** pozwalają na przeprowadzenie niektórych z poniżej wymienionych zadań:

Zmiana ustawień sieci dla różnych rodzajów połączeń sieciowych

sieci

- Włączanie i wyłączanie protokołów druku.
- Konfiguracja kontaktu i adresów URL pomocy technicznej
- Konfiguracja hasła dostępu do ustawień urządzenia i sieci. To hasło jest zsynchronizowane z hasłem zdefiniowanym na ekranie Zabezpieczenia ogólne na karcie Ustawienia, dlatego można je ustawiać na dowolnym z tych ekranów.
- Konfiguracja zabezpieczeń produktu z zastosowaniem haseł, list dostępu i protokołów zarządzania
- Wyświetlenie ogólnych informacji dotyczących stanu sieci, w tym statystyk sieci zapisanych w serwerze druku, które są pomocne podczas rozwiązywania problemów i optymalizacji pracy
- Wyświetlenie informacji dotyczących protokołów dla wszystkich obsługiwanych połączeń sieciowych
- Wyświetlenie strony konfiguracji serwera HP Jetdirect
- Ustawienie częstotliwości sprawdzania stanu sieci przez HP EWS

Szczegółowe informacje dotyczące ekranów **Praca w sieci** można znaleźć w następujących źródłach:

- Pomoc. Na każdym ekranie Praca w sieci, w prawym górnym rogu znajduje się znak ?, którego kliknięcie pozwala na wyświetlenie opisu funkcji sieciowych. Dodatkowo z ekranu Pomoc można także uzyskać dostęp do dodatkowych informacji znajdujących się na stronie internetowej HP.
- HP Jetdirect Podręcznik administratora Niniejszy podręcznik jest standardowo dostępny na płycie CD z oprogramowaniem, dostarczonym razem z urządzeniem. Można go także pobrać dla odpowiedniego modelu urządzenia z wymienionych poniżej stron pomocy technicznej witryny hp.com.

5 Wykorzystywanie pola Inne łącza

Pole **Inne łącza** zawiera cztery stałe łącza, zapewniające szybki dostęp do informacji dotyczących poszczególnych produktów, takich jak interaktywny system rozwiązywania problemów oraz informacje dotyczące zamawiania oryginalnych materiałów eksploatacyjnych HP.

Rysunek 5-1 Inne łącza Ekran					
MP Color LaserJet XXXXXX drukarki					
NP123456/192.168.0.10					
Informacje Ustawienia Praca w sieci					
Status urządz. Strona Konfiguracji	Status urządz.				
Stan materiałów eksploatacyjnych Dziennik zdarzeń	Gotowe				
Strona wykorzystania Strona diagnostyczna	rstania Vyzmia mat uzgłzenia la Mut. eksploatacyjne				
Informacje na temat urządzenia Panel sterowania					
Dziennik zadań używających koloru Drukuj	Czarny kaseta drukująca 66% CE250X	Błęk kaseta drukująca 58% CE251A		Purpur, kaseta drukujaca	Żółty kaseta drukująca 58% CE252A
Inne łącza hp instant support				CE253A 0%	
Zakup materiały eksploatacyjne Pomoc techniczna	Zespół utrwalający 95% 110V-CE484A, 220V-CE506A				
Pokaż, jak	Moduł zbiorczy teneru CE264A: OK Szczegóły materiałów ekspl. Materiały				
	Wejście/wyjście	Stan	Pojemność	Format	Тур
	Podajnik 1	Pusty	100 arkuszy	KAŻDY FORMAT	ZWYKŁY
	Podajnik 2 Podajnik 3		250 arkuszy 500 arkuszy	LEITER	ZVYYKLY

UWAGA: Ekran Edytuj inne łącza na karcie Ustawienia pozwala na dodanie nawet pięciu własnych łącz do stron internetowych. Łącza dodane przez użytkownika są wyświetlane na ekranach serwera w polu Inne łącza poniżej lewego paska nawigacyjnego. Aby uzyskać więcej informacji, zobacz Edytuj inne łącza na stronie 48.

Poniższe części opisują łącza domyślne wyświetlane w polu Inne łącza.

hp instant support

Firma Hewlett-Packard oferuje usługę **hp instant support**, która jest internetowym systemem pomocy technicznej gromadzącym informacje diagnostyczne z produktu i porównującym je z informacjami w bazie danych HP. Usługa **hp instant support** dzięki inteligentnemu systemowi wyszukiwania odpowiedzi pozwala szybko i łatwo rozwiązywać problemy.

Sposób działania usługi hp instant support

Informacje są gromadzone w urządzeniu i w bezpieczny sposób przesyłane do firmy Hewlett-Packard po kliknięciu opcji **hp instant support**. Strona internetowa usługi **hp instant support** odczytuje dane o urządzeniu w celu przeanalizowania jego aktualnego stanu. System tworzy indywidualną stronę wyświetlaną w oknie przeglądarki, która zawiera łatwy do zrozumienia tekst i wizualne podpowiedzi. Strona internetowa **hp instant support** kieruje także do innych serwisów dostępnych dla posiadanego produktu.

Przed wysłaniem jakichkolwiek danych do firmy Hewlett-Packard w celu analizy istnieje możliwość sprawdzenia wszystkich przesyłanych informacji (na przykład numeru seryjnego, warunków wystąpienia błędu czy stanu produktu). Firma Hewlett-Packard traktuje te informacje jako poufne.

Informacje uzyskiwane z systemu hp instant support

Strona internetowa **hp instant support** dostarcza następujących narzędzi wspomagających rozwiązywanie problemów i konserwację produktu:

- Aktualizacje oprogramowania (w tym oprogramowania sprzętowego).
- Informacje dotyczące rozwiązywania problemów dla ostatnich zdarzeń wymienionych na stronie Dziennik zdarzeń. Przykład: Dziennik zdarzeń jako ostatnie zdarzenie sygnalizuje zacięcie papieru. Strona internetowa systemu hp instant support wykrywa to zdarzenie i dostarcza informacji dotyczących usuwania zacięć papieru.
- Pakiety pomocy technicznej.
- Dokumentacje produktów, takie jak podręczniki użytkownika i podręczne instrukcje obsługi.

Zakup materiały eksploatacyjne

Łącze **Zakup materiały eksploatacyjne** prowadzi do strony internetowej ułatwiającej zamawianie materiałów eksploatacyjnych u wybranego sprzedawcy. Niezbędne materiały eksploatacyjne są wstępnie wybrane. Można zmienić ich ilość lub wybrać dodatkowe pozycje zamówienia. Produkty są dodawane do koszyka, gdzie oczekują na realizację zakupu, co daje pewność, że u wybranego sprzedawcy zostaną zamówione właściwe materiały eksploatacyjne.

Pomoc techniczna

Łącze **Pomoc techniczna** zapewnia dostęp do strony internetowej zawierającej kompleksowe menu zasobów pomocy technicznej przydatnych w zastosowaniach firmowych. Strona pozwala na przeprowadzenie takich zadań jak:

- Odszukiwanie produktów HP w jednym miejscu: komputerów, stacji roboczych, serwerów, urządzeń pamięci masowej, drukarek, skanerów, urządzeń fotografii cyfrowej oraz urządzeń przenośnych.
- Uzyskiwanie wsparcia technicznego. Rozwiązanie problemu, odnalezienie informacji dotyczącej instalacji i konfiguracji produktu; wykrywanie i korzystanie z produktu, konserwacja produktu, aktualizacja i migracja oprogramowania i sterowników produktu oraz utylizacja i prawidłowe pozbywanie się produktów.
- Uzyskiwanie dostępu do zasobów pozwalających na samodzielne rozwiązywanie problemów, takich jak najczęściej zadawane pytania, dokumentacja użytkownika, funkcje i dane techniczne, a także informacje dotyczące zgodności produktów.
- Współpraca z firmą HP i z innymi użytkownikami poprzez grupy dyskusyjne, wsparcie telefoniczne i za pośrednictwem poczty elektronicznej.
- Korzystanie z nawigacji w oparciu o poszczególne zadania w celu określenia żądanego zakresu zadań i szybkiego odnalezienia odpowiednich tematów i narzędzi.

Dodatkowo można tam znaleźć następujące funkcje: aktualne tematy, centrum subskrypcji, promocje produktów i inne zapowiedzi, a także możliwości szkoleń i kursów.

Instrukcje

Klikając łącze **Instrukcje**, można otworzyć stronę internetową zawierającą instrukcje krok po kroku na temat wykonywania poszczególnych zleceń. Dostępne są następujące informacje:

- Usuwanie zacięcia
- Ładowanie podajników
- Ładowanie specjalnych materiałów
- Drukowanie obustronne
- Obsługiwane rodzaje papieru
- Więcej pomocy

Jeżeli komputer jest podłączony do sieci Internet, wybierz pozycję i kliknij **Przejdź!**, aby otworzyć odpowiednią stronę firmy HP.

Mój Usługodawca i Mój kontrakt serwisowy

Łącza **Mój Usługodawca** i **Mój kontrakt serwisowy** są wyświetlane pod warunkiem, że zostały utworzone (i odpowiednio nazwane) przez pracowników obsługi serwisowej na ekranie **Inne łącza** karty **Ustawienia**. Kliknięcie tego łącza pozwala na wyświetlenie informacji dotyczących obsługi serwisowej i kontraktu serwisowego. Informacja, o maksymalnej długości 50 znaków, jest przechowywana w pamięci stałej produktu.

Indeks

Α

administratorzy alarmy, ustawianie 35 logowanie 6 ustawienie godziny budzenia 55 wylogowanie 6 akcesoria, weryfikacja instalacji 11 aktualizacja oprogramowania sprzętowego 26 alarmy funkcje 35 konfiguracja 36 konfiguracja poczty elektronicznej 33 testowanie list miejsc przeznaczenia 39 usuwanie list miejsc przeznaczenia 39 Automatyczne wysyłanie 40

С

czas, ustawienia 52

D

DIMM, moduły, weryfikacja instalacji 11 dostęp do wbudowanego serwera internetowego HP 5 drukarka, języki 12 drukowanie plików 26, 27 dzienniki zdarzenie 16

E

Ekran Data i godzina 52 Ekran Drukowanie 26 Ekran Edytuj inne odnośniki 48, 65

Ekran Godzina budzenia 55 Ekran Informacje na temat urządzenia 23, 50 Ekran Język 51 Ekran Konfiguracja ustawień zabezpieczeń 43 Ekran Konfiguracji urządzenia 30 Ekran Panel sterowania 24 Ekran Rozmiary/typy podajnika 32 Ekran Serwer poczty elektronicznej 33 Ekran Stan materiałów eksploatacyjnych 14 Ekran Status urządzenia 10 Ekran Strona konfiguracji 11 Ekran Zabezpieczenia ogólne 42 e-mail adres zwrotny, konfiguracja 34 alarmy 35 automatyczne wysyłanie 40 poczta wychodząca, konfiguracja 33 ustawienia serwera 33 wsparcie 49, 68 Explorer, obsługiwane wersje 4

F

Firefox, obsługiwane wersje 4 firewall, zapory 5 format daty/godziny, ustawianie 52 funkcje 2

G

grupowe zarządzanie produktami 3

Н

hasła 6, 42 HP, wbudowany serwer internetowy definicja 2 funkcje 2 hp instant support 49, 66 HP Web Jetadmin 3

L

Informacje, karta ekrany stanu 9 nawigacja 7 zabezpieczenie hasłem 6 Inne łącza, obszar 48, 65 Internet Explorer, obsługiwane wersje 4 IT, administratorzy alarmy, ustawianie 35

logowanie 6 ustawienie godziny budzenia 55 wylogowanie 6

J

Jetadmin, HP Web 3 języki, drukarka 12

Κ

Karta Praca w sieci 7 Karta Ustawienia 7, 29 kaseta z tonerem. *Patrz* kasety drukujące kaseta z tuszem. *Patrz* kasety drukujące kasety funkcja automatycznego wysyłania 40 informacje o zużyciu 17

stan 10, 14 zamawianie 49, 67 kasety drukujące funkcja automatycznego wysyłania 40 informacje o zużyciu 17 stan 10, 14 zamawianie 49, 67 klawisze, panel sterowania 10 komunikaty, błedy Strona dziennika zdarzeń 16 komunikaty o błędzie Strona dziennika zdarzeń 16 konfiguracja zdalna 30 konfiguracje 12 Konqueror, obsługiwane wersje 4 kontrakty serwisowe 49 Kreator konfiguracji zabezpieczeń HP Jetdirect 46

L

liczba stron 17 logowanie procedury 6 ustawienia hasła 42 lokalizacja urządzenia 23

Ł

łącza 48, 65 Łącze Mój kontrakt serwisowy 49, 70 Łącze Mój Usługodawca 49, 70 Łącze Zakup materiały eksploatacyjne 49, 67

Μ

materiał ustawienia zasobnika 13, 30 materiały zamawianie 49, 67 materiały eksploatacyjne funkcja automatycznego wysyłania 40 informacje o zużyciu 17 stan 10 strona stanu 14 menu nawigacja 30 panel sterowania 30 wbudowany serwer internetowy HP 7 Menu diagnostyczne 30 Menu Informacje 30 Menu Konfiguracja Urządzenia 30 Menu Obsługi Papieru 30 Microsoft Internet Explorer, obsługiwane wersje 4 miejsce przeznaczenia, listy testowanie 39 tworzenie 36 usuwanie 39 Mozilla Firefox, obsługiwane wersje 4

Ν

najczęściej zadawane pytania 49, 68 nawigacja 7, 30 nazwa użytkownika 42 Netscape Navigator, obsługiwane wersje 4 nośniki stan 10 strona zużycia 17 numer modelu 23 numer seryjny 23 numer zasobu 23

0

obsługa klienta instant support 49, 66 produkt 49, 68 obsługa serwisowa alarmy, ustawianie 35 logowanie jako 6 wylogowanie 6 Opera, obsługiwane wersje 4 oprogramowanie sprzętowe, aktualizacja 26

Ρ

pamięć, weryfikacja instalacji 11 panel sterowania język 51 menu 30 przyciski 10 wyświetlanie 24 papier stan 10 strona zużycia 17 ustawienia zasobnika 13, 30 PDF, pliki, drukowanie 26 poczta wychodząca, konfiguracja 33 Podajnik Ustawienia rozmiaru 32 Ustawienia typu 32 podajniki informacje dotyczące akcesoriów 13 stan nośników 10 strona zużycia 17 pomoc instant support 49, 66 wsparcie techniczne dla produktu 49, 68 pomoc internetowa instant support 49, 66 wsparcie techniczne dla produktu 49, 68 Praca w sieci, ekrany 61 PRN, pliki 26 produkty, definicja 2 przeglądarki definicja 2 obsługiwane 4 zamykanie po wylogowaniu 6 przegladarki internetowe definicja 2 obsługiwane 4 zamykanie po wylogowaniu 6 przesunięcia czasowe, ustawianie 53 Przycisk Anuluj zlecenie 42 przyciski, panel sterowania 10 PS, pliki, drukowanie 26

R

rozwiązywanie problemów ekran Strona konfiguracji 11 instant support 49, 66 pomoc techniczna 49 Strona dziennika zdarzeń 16 wsparcie techniczne dla produktu 68

S

Safari, obsługiwane wersje 4 serwer, HP Jetdirect 62 serwer druku, HP Jetdirect 62 serwer druku HP Jetdirect 62 serwer druku Jetdirect 62 serwer internetowy, wbudowany definicja 2 funkcje 2 sieci konfiguracja 61 obsługiwane typy 4 Web Jetadmin 3 sieć oparta na TCP/IP 4 stan alarmy 35 materiały eksploatacyjne 10, 14 sieć 61 urzadzenie 10 Strona dziennika zdarzeń 16 Strona zużycia 17 strony, liczba 17 strony internetowe aktualizacje oprogramowania sprzętowego 26 instant support 49, 66 pomoc techniczna 49 wsparcie techniczne dla produktu 68

T

TCP/IP, adres konfiguracja poczty elektronicznej 33 lokalizacja 5, 23 tekst, pliki, drukowanie 26

U

uruchamianie wbudowanego serwera internetowego HP 5 urządzenia, definicja 2 urządzenia przenośne, drukowanie 26 usługodawcy łącza do 49 Ustawienia 43 Ustawienia Zabezpieczenia ogólne , ogólne 42 utylizacja materiałów eksploatacyjnych 49, 68

W

wbudowany serwer internetowy definicja 2 funkcje 2 Web Jetadmin 3 włączanie/wyłączanie, harmonogram 55 wsparcie instant support 49, 66 produkt 49, 68 wsparcie techniczne instant support 49, 66 produkt 49, 68 wsparcie techniczne dla produktu 49, 68 wsparcie telefoniczne 49, 68 wylogowanie 6 wyłączenie, ustawienie godziny budzenia 55 wymagania systemowe 4

Ζ

zabezpieczenia stan 13 Zabezpieczenie 43, 46 zainstalowane języki i opcje 12 zamawianie materiałów 49, 67 zasilanie, ustawienie godziny budzenia 55 zasobniki ustawienia 30 zdalne aktualizacje oprogramowania sprzętowego 26 zegar, ustawienia 52 znak plus, menu 30 zużycie, informacje, automatyczne wysyłanie 40 zwrotny adres e-mail 34

© 2008 Hewlett-Packard Development Company, L.P.

www.hp.com

