



# **Podręcznik użytkownika dotyczący czyszczenia danych drukarki**

---

# Zawartość

<b>Przegląd.....</b>	<b>3</b>
Rodzaje pamięci.....	3
<b>Zabezpieczanie drukarki.....</b>	<b>4</b>
Informacje o ulotności pamięci.....	4
Wymazywanie zawartości pamięci ulotnej.....	4
Wymazywanie zawartości pamięci nieulotnej.....	5
Usuwanie pamięci flash.....	6
Usuwanie plików z dysku twardego drukarki.....	7
Wymazywanie zawartości dysku twardego.....	8
Przywracanie ustawień fabrycznych.....	8
<b>Informacje.....</b>	<b>10</b>
Informacje o wydaniu.....	10
<b>Indeks.....</b>	<b>11</b>

## Przegląd

Niniejszy dokument zawiera ogólne informacje i instrukcje dotyczące wymazywania różnych typów pamięci i przywracania domyślnych ustawień fabrycznych w następujących modelach drukarek:

Serie	Model drukarki
Seria C	C546, C430, C543, C544, C734, C736, C748, C792, C925, C950, CS310, CS317, CS410, CS417, CS510, CS517, CS748, CX310, CX317, CX410, CX417, CX510, CX517
Seria E	E260, E360, E460, E462
Seria M	M1140, M1145, M3150, M5155, M5163, M5170, MS310, MS312, MS315, MS317, MS410, MS415, MS417, MS510, MS517, MS610, MS617, MS710, MS711, MS810, MS811, MS812, MS817, MS818, MX310, MX317, MX410, MX417, MX510, MX511, MX517, MX610, MX611, MX617, MX710, MX711, MX717, MX718, MX810, MX811, MX812
Seria T	T650, T652, T654, T656
Seria W	W850
Seria X	X203, X204, X264, X363, X364, X463, X464, X466, X543, X544, X546, X548, X651, X652, X654, X656, X658, X734, X746, X748, X792, X860, X862, X864, X925, X950, X952, X954, XC2132, XM1145, XM5163, XM5170, XM7155, XM7163, XM7170, XS748, XS795, XS796, XS798, XS92

## Rodzaje pamięci

- Karta pamięci drukarki
- Pamięć flash
- Dysk twardy drukarki

# Zabezpieczanie drukarki

## Informacje o ulotności pamięci

Rodzaj pamięci	Opis
Pamięć ulotna	Drukarka wykorzystuje standardową pamięć Random Access Memory (RAM) do tymczasowego buforowania danych użytkowników podczas wykonywania prostych zadań drukowania i kopiowania.
Pamięć nieulotna	Drukarka może wykorzystywać dwa rodzaje pamięci nieulotnej: EEPROM i NAND (pamięć flash). Oba rodzaje są używane do przechowywania systemu operacyjnego, ustawień drukarki, danych sieci, ustawień skanera i zakładki oraz rozwiązań wbudowanych.
Zawartość dysku twardego	Niektóre drukarki mogą mieć zainstalowany dysk twardy. Dysk twardy drukarki został zaprojektowany dla określonych funkcji drukarki. Umożliwia drukarce zachowanie zbuforowanych danych użytkownika ze złożonych zadań drukowania, danych formularzy i czcionek.

Wymaż zawartość dowolnych zainstalowanych pamięci drukarki w następujących sytuacjach:

- Drukarka jest wycofywana z użycia.
- Wymieniany jest dysk twardy drukarki.
- Drukarka jest przenoszona do innego działu lub lokalizacji.
- Osoba spoza organizacji wykonuje serwis drukarki.
- Drukarka ma znaleźć się poza siedzibą organizacji w celach serwisowych.
- Drukarka jest sprzedawana innej organizacji.

### Pozbywanie się dysku twardego drukarki

- **Rozmagnesowanie** — poddanie dysku twardego działaniu pola magnetycznego, które wymaże zapisane dane.
- **Zmiażdżenie** — zgniecenie dysku twardego w celu połamania jego podzespołów i uczynienia niemożliwym do odczytania.
- **Zmielenie** — rozdrobnienie dysku twardego na bardzo małe metalowe fragmenty.

**Uwaga:** Aby mieć pewność, że wszystkie dane zostały całkowicie usunięte, zniszcz każdy dysk twardy, na którym są przechowywane.


## Wymazywanie zawartości pamięci ulotnej


Pamięć ulotna lub pamięć o dostępie swobodnym (RAM) zainstalowana w drukarce wymaga zasilania w celu przechowywania informacji. Aby usunąć zbuforowane dane, należy wyłączyć drukarkę.

## Wymazywanie zawartości pamięci nieulotnej





Ta procedura powoduje usunięcie ustawień osobistych, ustawień urządzenia i sieci, ustawień zabezpieczeń oraz wbudowanych rozwiązań.



### Drukarki z wyświetlaczem LED

- 1 Wyłącz drukarkę.
- 2 Otwórz przednie drzwiczki.
- 3 Włączając drukarkę, naciśnij i przytrzymaj przycisk .

Zwolnij przycisk  dopiero wtedy, gdy sekwencja kontrolki na panelu sterowania będzie pasować do sekwencji kontrolki na ilustracji poniżej.



-  – Ciągłe żółte światło
-  – Ciągłe żółte światło
-  – Ciągłe zielone światło
-  – Ciągłe zielone światło

- 4 Naciskaj przycisk , aż sekwencja kontroltek na panelu sterowania będzie pasować do sekwencji kontroltek na ilustracji poniżej, a następnie naciśnij przycisk .



 – Migające żółte światło



 – Migające żółte światło

**Uwaga:** Podczas tego procesu drukarka zostanie kilkakrotnie ponownie uruchomiona.

- 5 Zamknij drzwiczki.

## Drukarki z ekranem dotykowym lub bez ekranu dotykowego

- 1 Wyłącz drukarkę.
- 2 Włączając drukarkę, naciśnij i przytrzymaj przyciski **2** i **6** znajdujące się na panelu sterowania.  
Zwolnij przyciski, gdy na wyświetlaczu pojawi się pasek postępu. Zostanie przeprowadzona sekwencja resetowania drukarki po włączeniu zasilania (POR), a następnie pojawi się opcja Menu konfiguracji.
- 3 Wybierz opcję **Przywróć ustawienia** > **Usuwanie po awarii** > **Kasuj pamięć**.

W przypadku drukarek niewyposażonych w ekran dotykowy naciśnij przycisk  lub , aby przechodzić między ustawieniami.

Drukarka wykona sekwencję POR.

## Usuwanie pamięci flash



Pamięć flash odnosi się do pamięci urządzenia, która przechowuje dane po odłączeniu zasilania.

**Ostrzeżenie — możliwość uszkodzenia:** Nie wolno wyłączać drukarki podczas formatowania pamięci flash.

## Drukarki bez ekranu dotykowego


W zależności od modelu drukarki przejdź z panelu sterowania do:

- **Ustawienia > Menu narzędzi > Formatuj pamięć Flash > Tak**
- **Ustawienia > Ustawienia > Ustawienia drukowania > Menu narzędzi > Formatuj pamięć flash > Tak**
- **Ustawienia > Ustawienia drukowania > Menu narzędzi > Formatuj pamięć flash > Tak**

Naciskaj przycisk  lub , aby przechodzić między ustawieniami.

## Drukarki z ekranem dotykowym

W zależności od modelu drukarki na ekranie głównym dotknij:

- **Ustawienia > Menu narzędzi > Formatuj pamięć flash > Tak > Prześlij**
- **Ustawienia > Menu narzędzi > Formatuj pamięć flash > Tak > **



# Usuwanie plików z dysku twardego drukarki

Ta procedura powoduje usunięcie z dysku twardego drukarki wszystkich pobranych zasobów, w tym zadań wstrzymanych, buforowanych i oczekujących.

## Drukarki bez ekranu dotykowego


W zależności od modelu drukarki przejdź z panelu sterowania do:

- **Ustawienia > Menu narzędzi > Usuń pobrane pliki z dysku > Usuń teraz**
- **Ustawienia > Ustawienia > Ustawienia drukowania > Menu narzędzi > Usuń pobrane pliki z dysku > Usuń teraz**
- **Ustawienia > Ustawienia drukowania > Menu narzędzi > Usuń pobrane pliki z dysku > Usuń teraz**

Naciskaj przycisk  lub , aby przechodzić między ustawieniami.

## Drukarki z ekranem dotykowym

W zależności od modelu drukarki na ekranie głównym dotknij:



- **Ustawienia > Menu narzędzi > Usuń pobrane pliki z dysku > Usuń teraz**
- **Ustawienia > Menu narzędzi > Usuń pobrane pliki z dysku > Usuń teraz > **

## Wymazywanie zawartości dysku twardego

Ta procedura powoduje usunięcie wszystkich ustawień, aplikacji, zadań oczekujących i danych faksu zapisanych w drukarce. Wymazana zostanie również cała zawartość dysku twardego. Ustawienia drukarki — w tym ustawienia sieciowe — zostaną przywrócone do pierwotnych fabrycznych ustawień domyślnych.

Jeśli drukarka nie będzie już znajdować się w bezpiecznym środowisku, wykonaj tę procedurę, aby upewnić się, że wszystkie dane klienta zostały usunięte.

- 1 Wyłącz drukarkę.
- 2 Włączając drukarkę, naciśnij i przytrzymaj przyciski **2** i **6** znajdujące się na panelu sterowania.  
Zwolnij przyciski, gdy na wyświetlaczu pojawi się pasek postępu. Zostanie przeprowadzona sekwencja POR drukarki, a następnie pojawi się opcja Menu konfiguracji.
- 3 Wybierz kolejno opcję **Przywróć ustawienia > Usuwanie po awarii > Kasuj pamięć i dysk twardy (przejdźcie wielokrotnie) > Tak**.

W przypadku drukarek niewyposażonych w ekran dotykowy naciśnij przycisk  lub , aby przechodzić między ustawieniami.

Drukarka wykona sekwencję POR.

## Przywracanie ustawień fabrycznych

Ta procedura przywraca podstawowe ustawienia drukarki, w tym ustawienia sieciowe, zabezpieczeń i aplikacji. Wszystkie zadania oczekujące i zainstalowane aplikacje zostaną usunięte. Jeśli nie zainstalowano dysku twardego, oczekujące dane faksu również zostaną usunięte.



### Drukarki z wyświetlaczem LED

- 1 W zależności od systemu operacyjnego otwórz Narzędzie do konfiguracji drukarki lokalnej (Windows) lub Printer Settings (Macintosh).
- 2 Wykonaj jedną z poniższych czynności:
  - Na pasku menu narzędzia do konfiguracji drukarki lokalnej kliknij opcje **Akcje > Przywróć ustawienia fabryczne**.
  - W ustawieniach drukarki kliknij opcję **Ustawienia fabryczne**.
- 3 Postępuj według instrukcji wyświetlanych na ekranie.

### Drukarki bez ekranu dotykowego

W zależności od modelu drukarki przejdź z panelu sterowania do:


- **Ustawienia > Ustawienia ogólne > Domyślne ustawienia fabryczne > Przywróć teraz**
- **Ustawienia > Ustawienia > Ustawienia ogólne > Ustawienia fabryczne > Przywróć teraz**

Naciskaj przycisk  lub , aby przechodzić między ustawieniami.



## Drukarki z ekranem dotykowym

W zależności od modelu drukarki na ekranie głównym dotknij:

- **Ustawienia > Ustawienia ogólne > Domyślne ustawienia fabryczne > Przywróć teraz > Wyślij**
- **Ustawienia > Ustawienia ogólne > Domyślne ustawienia fabryczne > Przywróć teraz > **

# Informacje

## Informacje o wydaniu

Wrzesień 2020

**Niniejsze oświadczenie nie ma zastosowania w krajach, w których podobne postanowienia są niezgodne z obowiązującym prawem:** FIRMA LEXMARK INTERNATIONAL, INC. DOSTARCZA TĘ PUBLIKACJĘ „W STANIE, W JAKIM SIĘ ZNAJDUJE”, BEZ JAKICHKOLWIEK WYRAŻNYCH LUB DOMNIEMANYCH RĘKOJMI I GWARANCJI, W TYM BEZ DOMNIEMANYCH GWARANCJI PRZYDATNOŚCI HANDLOWEJ I UŻYTECZNOŚCI DO OKREŚLONYCH CELÓW. W niektórych krajach wykluczenie gwarancji wyraźnych lub domniemanych w przypadku określonych transakcji jest niedozwolone, dlatego to oświadczenie może nie dotyczyć wszystkich użytkowników.

Niniejsza publikacja może zawierać nieścisłości techniczne lub błędy drukarskie. Przedstawione informacje podlegają okresowym zmianom; zmiany te będą uwzględniane w kolejnych wydaniach. Udoskonalenia lub zmiany opisanych tutaj produktów lub programów mogą być wprowadzane w dowolnym czasie.

Znajdujące się w niniejszej publikacji odnośniki do produktów, programów lub usług nie oznaczają, że ich producent zamierza udostępnić je we wszystkich krajach, w których działa. Umieszczenie odnośnika do produktu, programu lub usługi nie oznacza, że dozwolone jest używanie wyłącznie tego produktu, programu lub usługi. Zamiast tego produktu, programu lub usługi można użyć funkcjonalnie równoważnego zamiennika, pod warunkiem jednak, że nie narusza to niczyjej własności intelektualnej. Ocena i testowanie współdziałania z innymi produktami, programami lub usługami, poza jawnie wymienionymi przez wytwórcę, odbywa się na odpowiedzialność użytkownika.

Aby uzyskać pomoc techniczną firmy Lexmark, należy odwiedzić stronę <http://support.lexmark.com>.

Informacje na temat zasad ochrony prywatności firmy Lexmark regulujące korzystanie z tego produktu znajdują się na stronie [www.lexmark.com/privacy](http://www.lexmark.com/privacy).

Informacje o materiałach eksploatacyjnych oraz pliki do pobrania można znaleźć w witrynie [www.lexmark.com](http://www.lexmark.com).

© 2020 Lexmark International, Inc.

**Wszelkie prawa zastrzeżone.**

## GOVERNMENT END USERS

The Software Program and any related documentation are "Commercial Items," as that term is defined in 48 C.F.R. 2.101, "Computer Software" and "Commercial Computer Software Documentation," as such terms are used in 48 C.F.R. 12.212 or 48 C.F.R. 227.7202, as applicable. Consistent with 48 C.F.R. 12.212 or 48 C.F.R. 227.7202-1 through 227.7207-4, as applicable, the Commercial Computer Software and Commercial Software Documentation are licensed to the U.S. Government end users (a) only as Commercial Items and (b) with only those rights as are granted to all other end users pursuant to the terms and conditions herein.

## Znaki towarowe

Lexmark oraz logo Lexmark są znakami towarowymi lub zastrzeżonymi znakami towarowymi firmy Lexmark International, Inc. w Stanach Zjednoczonych i/lub w innych krajach.

Wszystkie pozostałe znaki towarowe są własnością odpowiednich firm.

# Indeks

## C

czyszczenie pamięci drukarki 4

## D

dysk twardy drukarki  
usuwanie plików 7

## F

fabryczne ustawienia domyślne  
przywracanie 8

## I

informacje o ulotności pamięci 4

## M

modele drukarek  
obsługiwane 3

## P

pamięć  
typy 3  
pamięć dysku twardego  
drukarki 4  
pamięć flash  
usuwanie 6  
pamięć nieulotna 4  
wymazywanie 5  
pamięć ulotna 4  
wymazywanie 4  
przywracanie ustawień  
fabrycznych 8

## T

typy pamięci 3

## U

usuwanie pamięci flash 6  
usuwanie plików z dysku  
twardego drukarki 7

## W

wymazywanie zawartości dysku  
twardego 8  
wymazywanie zawartości  
pamięci nieulotnej 5

wymazywanie zawartości  
pamięci ulotnej 4

## Z

zabezpieczanie pamięci  
drukarki 4  
zawartość dysku twardego  
wymazywanie 8