



## Wydajne monochromatyczne laserowe urządzenie wielofunkcyjne

Łatwa konfiguracja, proste podłączenie oraz szybkie i perfekcyjne wydruki

**MFC-L2862DW**



DRUK



SKAN



KOPIA



FAKS



5GHz  
BEZPRZEWODOWE

[www.brother.pl](http://www.brother.pl)

## Wydajne monochromatyczne laserowe urządzenie wielofunkcyjne

Pracuj efektywniej z dowolnego miejsca w domu lub w biurze dzięki łatwemu do podłączenia urządzeniu Brother MFC-L2862DW. Ten monochromatyczny model został wyposażony w szereg funkcji zwiększających wydajność. Pozwala zaoszczędzić czas dzięki szybkim i precyzyjnym wydrukom, wysokiej prędkości skanowania, funkcji automatycznego druku dwustronnego, możliwości faksowania, dużej pojemności podajnika papieru i automatycznego podajnika dokumentów.

Dodatkowo możesz w prosty sposób skonfigurować swoje urządzenie i pobierać aplikację Brother Mobile Connect, aby drukować i skanować z praktycznie dowolnego miejsca.

A gdy zarejestrujesz swoje urządzenie, będziesz cieszyć się 3-letnią gwarancją

**MFC-L2862DW**



- Najważniejsze cechy:**
- Prędkość druku do 34 stron na minutę
  - Druk dwustronny do 16 stron na minutę
  - Skanowanie do 22,5 obrazów na minutę<sup>3</sup>
  - Kolorowy ekran dotykowy o przekątnej 6,8 cm
  - Fast Ethernet, 5GHz WiFi i USB
  - 256 MB pamięci wewnętrznej
  - Automatyczny podajnik dokumentów (ADF) na 50 arkuszy<sup>11</sup>
  - Podajnik papieru na 250 arkuszy<sup>11</sup>
  - W zestawie z urządzeniem otrzymujesz toner o wydajności do 1 200 stron
  - W sprzedaży dostępny toner o maksymalnej wydajności do 3 000 stron<sup>7</sup>

### Pracuj efektywniej

Urządzenie MFC-L2862DW zostało zaprojektowane z myślą o wydajności i szybkości drukowania, aby Twoja praca była bardziej efektywna. Automatyczny podajnik dokumentów i funkcja druku dwustronnego pozwalają zaoszczędzić czas, byś mógł zacząć kolejne zadania. Skanuj swoje dokumenty w trybie kolorowym lub monochromatycznym i wysyłaj je bezpośrednio do komputera lub urządzenia mobilnego.

### Prosta obsługa

Prosta konfiguracja i połączenie Fast Ethernet, Wi-Fi 5 GHz lub USB sprawiają, że dzień staje się łatwiejszy, a drukowanie jest bezproblemowe. Obsługa tego wydajnego urządzenia MFC-L2862DW jest prosta i odbywa się za pomocą łatwego w nawigacji menu wyświetlanego na kolorowym ekranie dotykowym o przekątnej 6,8 cm. Skorzystaj z możliwości tworzenia niestandardowych skrótów na ekranie dotykowym dla najczęściej używanych funkcji.

### Idealny partner w pracy

Technologia druku wysokiej jakości zapewnia za każdym razem nieskazitelne i profesjonalne wydruki. Model MFC-L2862DW to doskonale zaprojektowane urządzenie, oferujące dużą pojemność podajnika papieru i tacy wyjściowej, która pozwala na dłuższe drukowanie, a dzięki kompaktowej i cichej konstrukcji można pracować w sposób ciągły nawet w mniejszych przestrzeniach biurowych.

## Drukuj dłużej

Z urządzeniem MFC-L2862DW utrzymanie kosztów drukowania na niskim poziomie nie stanowi problemu. Pomogą w tym system oddzielnego bębna i tonera, a także dołączona do zestawu kasetka z tonerem o wydajności do 1 200 stron<sup>7</sup>, która zaspokoi większe potrzeby w zakresie druku. W sprzedaży dostępny jest także toner o wysokiej wydajności, który pozwala na wydrukowanie do 3000 stron<sup>7</sup> dzięki czemu znacząco obniżysz koszt wydruku jednej strony i zmniejszysz częstotliwość wymiany.

## Bezpieczne już na etapie projektowania

Nasze urządzenia posiadają funkcje bezpieczeństwa zgodne z najnowszymi normami branżowymi, aby dotrzymać kroku stale zmieniającym się przepisom dotyczącym ochrony prywatności i przetwarzanych danych. Nasi eksperci stale poszukują możliwości ulepszeń dla urządzeń, rozwiązań i usług, proaktywnie dbając o to, by wszystkie nasze produkty były bezpieczne już na etapie projektowania.

Urządzenie MFC-L2862DW oferuje szereg znakomitych funkcji. Zastosowano w nim trzy warstwy zabezpieczeń na poziomie urządzenia, sieci i dokumentu. To daje jeszcze większe poczucie bezpieczeństwa i gwarantuje, że integralność danych jest zachowana na każdym etapie.

## Drukuj z dowolnego miejsca

Dzięki aplikacji Brother Mobile Connect do pełnej obsługi Twojego urządzenia Brother wystarczą Ci opuszki palców. Drukuj i skanuj dokumenty będąc z dala od urządzenia. Możesz również dostosować funkcje, z których korzystasz najczęściej i włączyć rewolucyjny sposób drukowania z urządzenia mobilnego. Aby rozpocząć, pobierz aplikację na swoje urządzenie mobilne.



## Dane ogólne

### Technologia

Elektrofotograficzna drukarka laserowa

### Interfejs lokalny

Hi-Speed USB 2.0

### Sieć bezprzewodowa

2.4GHz i 5GHz

### Pamięć

256 MB

### Sieć przewodowa

Fast Ethernet

### Zawartość opakowania

Urządzenie, Wkład z tonerem, Bęben, Kabel zasilający, Podręcznik szybkiej obsługi, Karta gwarancyjna

### Panel sterowania

Kolorowy ekran dotykowy LCD o przekątnej 6,8 cm

## Drukowanie

### Prędkość drukowania (A4)

1-stronnie: 34 stron na minutę w trybie mono  
2-stronnie: 16 stron na minutę w trybie mono

### Rozdzielczość

Do 1200 x 1200 dpi

### Wbudowane kody kreskowe (PCL)

16 kodów kreskowych\*  
\*Code39, Przeplatany 2 z 5, FIM (US-PostNet), Post Net (US-PostNet), EAN-8, EAN-13, UPC-A, UPC-E, Codabar, ISBN (EAN), ISBN (UPC-E), Code128 (set A, set B, set C), EAN128 (set A, set B, set C), Code93, GS1Databar, MSI

### FPOT

#### (Czas wydruku pierwszej strony)

Do 8,5 s w trybie mono

### Języki druku

PCL6, BR-Script3, PDF v. 1.7

### Czcionki wbudowane (PCL)

73 czcionki skalowalne,  
12 czcionek bitmapowych

### Czcionki wbudowane (Postscript)

66 czcionek skalowalnych

### Tryb cichej pracy

Tryb umożliwiający obniżenie poziomu hałasu podczas drukowania

## Funkcje drukarki

### Drukowanie N stron

Funkcja umożliwia zmniejszenie dokumentu i wydrukowanie do 25 stron na jednej stronie

### Drukowanie ID

Drukowanie na dokumentach danych ułatwiających ich identyfikację (data i godzina, własny krótki tekst lub nazwa użytkownika komputera)

### Ręczny druk dwustronny

Ręczne drukowanie na obu stronach papieru (zalecane w przypadku nośników nieobsługiwanych przez dupleks automatyczny)

### Drukowanie plakatów

Powiększ pojedynczą stronę do rozmiaru plakatu i wydrukuj ją przy użyciu 2x2, 3x3, 4x4 lub 5x5 stron

### Drukowanie broszur

Drukowanie dokumentów w formie broszury formatu A5 przy użyciu funkcji automatycznego lub ręcznego druku dwustronnego

### Druk odwrócony

Obróć zawartość drukowanego dokumentu o 180°

### Tryb oszczędzania tonera

Użyj trybu oszczędzania tonera, aby zmniejszyć zużycie tonera bez negatywnego wpływu na prędkość drukowania

### Profile drukowania

Często używane konfiguracje drukowania można zapisać jako profile, by zapewnić sobie do nich szybki dostęp

### Powiadomienie o zakończeniu drukowania

Można ustawić wysyłanie powiadomień o drukowaniu do komputera (tylko przy połączeniu sieciowym)

### Drukowanie znaków wodnych

Drukuj na swoich dokumentach predefiniowany tekst, własne logo lub niestandardowy komunikat jako znak wodny

## Sterownik drukarki

### Windows

Windows 11 i inne

### macOS

Drukowanie przez macOS wymaga skorzystania z aplikacji AirPrint. Sterowniki Mac nie są dostarczane dla tego urządzenia.

### Linux

CUPS, LPD/LPRng  
(środowisko x86/x64)

### ChromeOS

Natywne wsparcie dla drukowania

### Sterownik PCL

Uniwersalny sterownik drukarki (Windows) (PCL5e/BRScript)

### Uniwersalny sterownik drukarki Postscript

Sterownik dla systemu Windows, umożliwiający drukowanie przy użyciu dowolnej lokalnej lub sieciowej drukarki Brother

Odwiedź stronę [support.brother.com](http://support.brother.com), aby uzyskać pełną listę obsługiwanych systemów operacyjnych oraz pobrać najnowsze sterowniki i oprogramowanie.

## Obsługa papieru<sup>11</sup>

### Wejście papieru

#### Podajnik standardowy

250 arkuszy

#### Podajnik ręczny

1 arkusz

#### Automatyczny Podajnik Dokumentów (ADF)

50 arkuszy

### Wyjście papieru

120 arkuszy A4

### Drukowanie kopert

Tak, przy użyciu podajnika ręcznego

### Rozmiary nośników

#### Podajnik standardowy

A4, Letter, B5(JIS), B5(ISO), A5, A5(Long Edge), B6(JIS), A6, Executive, A4 Short, 16K(195x270mm)

#### Podajnik ręczny

Szerokość 76,2 - 215,9 mm, Długość 127 - 355,6 mm  
Koperty; COM-10, DL, C5, Monarch

#### ADF

Szerokość: 105 do 215,9 mm  
Długość: 147,3 do 355,6 mm

#### Szyba skanera

Maksymalny format A4/LTR

#### Automatyczny druk dwustronny

A4

### Rodzaje i gramatury nośników

#### Podajnik standardowy

Papier standardowy, cienki, makulaturowy, gruby o gramaturze 60-163 g/m<sup>2</sup>

#### Podajnik ręczny

Papier standardowy, cienki, gruby, grubszy, makulaturowy, bond, Etykieta, Koperta, Kop. cienka, Kop. gruba o gramaturze 60-230 g/m<sup>2</sup>

#### ADF

Papier standardowy, makulaturowy o gramaturze 60-105 g/m<sup>2</sup>

#### Automatyczny druk dwustronny

Papier standardowy, cienki, makulaturowy o gramaturze 60-105 g/m<sup>2</sup>

## Łączność z urządzeniami mobilnymi i Internetem

### Brother Mobile Connect<sup>17</sup> (Android)

Drukuj, skanuj, wyświetlaj podgląd kopii i sprawdzaj stan urządzenia przy użyciu urządzenia z systemem Android

### Brother Mobile Connect<sup>17</sup> (iPad / iPhone)

Drukuj i sprawdzaj stan urządzenia przy użyciu urządzenia iPad / iPhone

### Apple AirPrint<sup>17</sup>

Drukuj i skanuj do popularnych rodzajów plików przy użyciu dowolnej aplikacji współpracującej z usługą AirPrint

### Wtyczka Brother Print Service<sup>17</sup>

Drukowanie z urządzeń z systemem Android bez zainstalowanej dedykowanej aplikacji.

### Mopria™<sup>17</sup>

Drukowanie popularnych rodzajów plików z urządzeń z systemem Android zgodnych ze standardem Mopria™

### Aplikacje Brother<sup>18</sup>

Skanowanie do urządzenia mobilnego, Skanowanie do przeszukiwalnego pliku PDF, Przekazywanie faksów do chmury/na adres E-mail, Skanowanie do Programu PowerPoint, Skanowanie do programu Excel, Skanowanie do programu Word, Proste skanowanie do odbiorcy E-mail, Cloud Secure Print, E-mail Print

### Web Connect<sup>18</sup>

Drukuj z i skanuj do serwisów Box, Dropbox, Evernote, OneDrive, Google Drive™ OneNote, SharePoint online bez użycia komputera

## Kopiowanie

### Prędkość kopiowania (A4)

1-stronnie: 34 stron na minutę  
w trybie mono

### Rozdzielczość

Do 600 x 600 dpi

### FCOT

(Czas wydruku pierwszej kopii)  
Do 10 s w trybie mono

### Skala szarości

256 odcieni szarości

## Funkcje kopiowania

### Wielokrotne kopie/Układanie w stos/Sortowanie

Urządzenie wykonuje do 99 kopii każdej strony / Kopie są układane w stos lub sortowane

### Współczynnik powiększenia / zmniejszenia

Zmniejszanie lub zwiększanie rozmiaru dokumentu od 25% do 400% z dokładnością do 1%

### Kopiowanie dowodu tożsamości 2 na 1

Możliwość wykonania kopii obu stron dokumentu tożsamości na jednej stronie A4

### Kopiowanie N na 1

Urządzenie zmniejsza 2 lub 4 strony do rozmiaru jednego arkusza A4

## Skanowanie

### Typ skanera

CIS (Stykowy czujnik obrazu)

### Skanowanie w trybie kolorowym i monochromatycznym

Tak

### Prędkość skanowania (A4)<sup>3</sup>

1-stronnie: 22,5 ipm Mono  
i 7,5 ipm Kolor

### Rozdzielczość skanowania przy użyciu ADF

600 x 600 dpi

### Rozdzielczość skanowania przy użyciu szyby skanera

1200 x 1200 dpi

### Rozdzielczość skanowania interpolowana

Za pomocą narzędzia Brother Scanner Utility można zwiększyć rozdzielczość do 19 200 x 19 200 dpi

### Głębia kolorów

30-bitowe przetwarzanie koloru (wejście)  
24-bitowe przetwarzanie koloru (wyjście)

### Skala szarości

10-bitowe przetwarzanie koloru (wejście)  
8-bitowe przetwarzanie koloru (wyjście)

## Funkcje skanera

### Obsługiwane formaty plików

PDF (PDF/A, zabezpieczony PDF, podpisany PDF, przeszukiwalny<sup>17</sup>)  
JPEG, TIFF

### Standardowe funkcje<sup>17</sup>

Skanowanie do wiadomości e-mail, OCR, obrazu, pliku

### Skanowanie przez sieć<sup>16</sup>

Skanowanie do serwera poczty E-mail, FTP, FTPS, HTTPS, platformy Sharepoint (tylko iPrint&Scan dla Windows)

### Funkcje skanowania

Automatyczne prostowanie stron (tylko podczas skanowania z użyciem ADF) (iPrint&Scan)

### Skanowanie do Microsoft Office

Skanowanie do aplikacji Word (.docx), PowerPoint (.pptx), Excel (.xlsx) dla Microsoft Office

### Profile skanowania<sup>15</sup>

Możliwość utworzenia do 25 profili w celu łatwego zapisania wielu ustawień skanowania (skanowanie do FTP/Sharepoint)

### Skanowanie wielu dokumentów do oddzielnych plików

Zapisuj skanowane dokumenty w oddzielnych plikach dzięki wykrywaniu pustych arkuszy separujących wstawionych między skanowane obrazy bądź po określonej liczbie jednostronnych obrazów lub arkuszy papieru nawet gdy do automatycznego podajnika dokumentów załadowano więcej dokumentów

## Sterowniki skanera

### Windows

TWAIN i WIA  
Windows 11

### macOS

Skanowanie przez macOS wymaga skorzystania z aplikacji AirPrint.  
Sterowniki Mac nie są dostarczane dla tego urządzenia.

### Linux

SANE (wersje 32 i 64 bitowa)

### ChromeOS

Natywne wsparcie dla skanowania

Odwiedź stronę [support.brother.com](http://support.brother.com), aby uzyskać pełną listę obsługiwanych systemów operacyjnych oraz pobrać najnowsze sterowniki i oprogramowanie.

## Faks

### Faks Modem

33,600bps (Super G3)

### Skala szarości

Dostępne 256 odcieni szarości  
(8 bitów) dla faksowania

### Odbiór faksów po wyczerpaniu się papieru

Do 500 stron  
(w oparciu o kartę testową JTU-T,  
w standardowej rozdzielczości,  
w formacie JBIG)

### Rozsyłanie

Wyślij ten sam faks nawet  
do 250 odbiorców

### Wysyłanie faksu z pamięci

Do 500 stron  
(w oparciu o kartę testową JTU-T,  
w standardowej rozdzielczości,  
w formacie JBIG)

## Funkcje faksu

### Faks internetowy (I-Faks)

Wysyłaj fakсы przez Internet jako załączniki do wiadomości e-mail

### Przesyłanie faksów do serwera

Zeskanuj dokument i wyślij go przez sieć do odrębnego serwera faksów

### Automatyczne ponowne wybieranie

Automatyczne ponowne wybieranie numeru w przypadku wykrycia sygnału zajętości

### Indeks numerów telefonów

Elektroniczny, alfabetyczny spis zapisanych numerów szybkiego wybierania oraz numerów grup

### Wybieranie łańcuchowe

Możliwość podzielenia długiej sekwencji wybierania i zapisania jej w częściach w kilku oddzielnych lokalizacjach szybkiego wybierania

### Przekierowywanie faksów

Urządzenie wysyła faks odebrany do pamięci na inny zaprogramowany numer faksu

### Zdalne pobieranie faksu

Funkcja umożliwia uzyskanie zdalnego dostępu do urządzenia i pobieranie z niego zapisanych wiadomości faksowych

### Pieczęć otrzymania faksu

Możliwość drukowania daty i godziny na wszystkich odebranych faksach

### Strona tytułowa

Tworzenie własnych stron tytułowych do wysyłanych faksów

### Identyfikator stacji

W nagłówku każdego wysłanego faksu będzie drukowany identyfikator stacji oraz numer faksu

### Wysyłanie<sup>15,18</sup> i odbieranie<sup>16,18</sup> faksów za pomocą komputera

Wysyłaj i odbieraj fakсы bezpośrednio na komputerze. Tylko tryb mono

### Tryb korekcji błędów (ECM)

Urządzenie wykrywa błędy podczas transmisji i ponownie wysyła stronę(y) dokumentu zawierające błąd (aby funkcja była dostępna muszą ją obsługiwać zarówno urządzenie nadawcy, jak i odbiorcy)

### Automatyczne zmniejszanie

Po otrzymaniu jednostronicowego dokumentu o długości przekraczającej 297mm, urządzenie automatycznie zmniejszy faks, tak aby zmieścił się na jednej stronie formatu A4

## Narzędzia do zarządzania flotą urządzeń

### BRAdmin<sup>16,17</sup>

Oprogramowanie do zarządzania urządzeniem przez sieć LAN/WAN

### Zarządzanie przez interfejs webowy

Zainstalowane w pamięci urządzenia oprogramowanie do zarządzania drukiem za pośrednictwem przeglądarki internetowej

### Monitor stanu<sup>16</sup>

Monitoruj stan swojego urządzenia na komputerze

### Kreator wdrażania sterowników<sup>16,17</sup>

Umożliwia proste przygotowanie sterowników drukarki w celu ich bezproblemowej instalacji w sieci

## Oprogramowanie

### Brother iPrint&Scan<sup>15,17</sup>

Drukuj, skanuj, wyświetlaj podgląd kopii i sprawdzaj stan urządzenia za pomocą komputera z systemem Windows lub macOS

### PaperPort SE 14<sup>16,17</sup>

Program firmy KOFAX do zarządzania dokumentami i ich udostępniania

### Utilities

Zapewnia dostęp do instrukcji konfiguracji, podręcznika, odpowiedzi na często zadawane pytania, wskazówek dotyczących rozwiązywania problemów oraz danych kontaktowych działu obsługi klienta Brother

### Easy Setup

Łatwy dostęp do sterowników i oprogramowania potrzebnych do instalacji urządzenia Brother poprzez stronę support.brother.com Windows/Mac

## Łączność

### Sieć przewodowa

Fast Ethernet  
(10Base-T/100Base-TX)

### Sieć bezprzewodowa

2,4GHz: IEEE 802.11 b/g/n  
(Tryb infrastruktury)  
IEEE 802.11 g/n (Wi-Fi Direct)

5GHz: IEEE 802.11 a/n  
(Tryb infrastruktury)  
IEEE 802.11 a/n (Wi-Fi Direct)

### Wi-Fi Direct®

Drukuj bezprzewodowo bez konieczności podłączenia urządzenia do punktu dostępu sieci bezprzewodowej (dostępny zarówno tryb automatyczny, jak i ręczny)

### Konfiguracja sieci bezprzewodowej

Wi-Fi Protected Setup (WPS)

### Aplikacje bezprzewodowe

Vertical Pairing

### Urządzenia mobilne

Uruchamiaj zadania drukowania lub skanowania ze swojego urządzenia mobilnego dzięki aplikacji Brother Mobile Connect oraz usługom Airprint, Mopria

### Interfejs lokalny

Hi-Speed USB 2.0



## Funkcje bezpieczeństwa

### Bezpieczeństwo sieci przewodowej

APOP, SMTP-AUTH, SSL/TLS (SMTP, POP3, IMAP4,FTP), SNMP v3, 802.1x (EAP-MD5, EAP-FAST, PEAP, EAP-TLS, EAP-TTLS), OAuth(SMTP, POP3, IMAP4)

### Bezpieczeństwo sieci bezprzewodowej

WEP 64/128 bit, WPA-PSK (TKIP/AES), WPA2-PSK (TKIP/ AES), WPA3-SAE (AES), WIFI Direct obsługuje tylko zabezpieczenie WPA2-PSK z szyfrowaniem AES.

APOP, SMTP-AUTH, SSL/TLS (SMTP, POP3, IMAP4,FTP), SNMP v3, 802.1x ( EAP-FAST, PEAP, EAP-TLS, EAP-TTLS), OAuth(SMTP, POP3, IMAP4)

### IPv4

ARP, RARP, BOOTP, DHCP, APIPA(Auto IP), WINS/NetBIOS name resolution, DNS Resolver, mDNS, LLNMR responder, LPR/LPD, Custom Raw Port/ Port9100, POP3, klient SMTP, IPP/IPPS, klient i serwer FTP, SNMPv1/v2c/v3, serwer HTTP/HTTPS, klient i serwer TFTP, ICMP, Usługi sieci Web (Drukowanie/ Skanowanie), klient SNTP, IMAP4

### IPv6

NDP, RA, DNS resolver, mDNS, LLNMR responder, LPR/LPD, Custom Raw Port/Port9100, IPP/IPPS, POP3, klient SMTP, klient i serwer FTP, SNMPv1/v2c/v3, serwer HTTP/HTTPS, klient i serwer TFTP, ICMPv6, Usługi sieci Web (Drukowanie/ Skanowanie), klient SNTP, IMAP4

### Filtrowanie adresów IP

Funkcja pozwala na określenie użytkowników sieci, którzy mogą lub którzy nie mogą uzyskać dostępu do urządzenia przez sieć (tylko IPv4)

### Powiadomienia e-mail

Urządzenie automatycznie wysyła powiadomienia e-mail, gdy wymaga uwagi, np. w przypadku małej ilości lub konieczności wymiany tonera

### Raporty e-mail

Otrzymuj na e-mail regularnie raporty dotyczące użytkowania urządzenia

### Automatyczne wykrywanie włamań

Wszystkie urządzenia do drukowania firmy Brother są bezpieczne już na etapie projektowania. Urządzenia automatycznie wykrywają ataki na zabezpieczenia i, jeśli to konieczne, podejmują środki zapobiegawcze, np. ponowne uruchomienie, aby urządzenie było cały czas bezpieczne

### Aktualizacje oprogramowania sprzętowego

Oprócz automatycznych alertów o dostępności aktualizacji, drukarkę można skonfigurować tak, aby blokowała instalowanie starszych wersji oprogramowania sprzętowego, co zapobiegnie obniżeniu wersji przez nieautoryzowanego użytkownika

### Cloud Secure Print

Umożliwia zabezpieczone hasłem uruchamianie zadań drukowania dla wydruków wykonywanych bez użycia sterownika

### Blokada ustawień

Zablokuj panel sterowania, aby zabezpieczyć go przed niepożądanym dostępem innych osób

### Zarządzanie certyfikatami

Użyj domyślnego standardowego lub utwórz własny samopodpisany certyfikat, żądanie podpisania certyfikatu (CSR) lub zewnętrzny certyfikat publiczny & klucz prywatny dla zabezpieczonej komunikacji sieciowej

### Bezpieczna blokada funkcji 3.0

Użyj 4-cyfrowego kodu PIN lub hasła aby zidentyfikować i uwierzytelnić użytkownika lub grupę użytkowników w sieci. Umożliwia kontrolę dostępu nawet dla 100 użytkowników

### Cyfrowo podpisane oprogramowanie sprzętowe

Oprogramowanie sprzętowe urządzeń do drukowania i skanowania firmy Brother jest podpisane cyfrowo i bezpieczne

### Kontrola dostępu do sieci oparta na portach

(IEEE 802.1x)

Urządzenia Brother są w pełni zgodne z tym standardem, aby mogły łączyć się z sieciami zabezpieczonymi protokołem 802.1x EAP (Rozszerzalny protokół uwierzytelniania)

### Ograniczenie protokołów sieciowych

Funkcja kontroli protokołów daje administratorowi możliwość ograniczenia, w razie potrzeby, możliwości korzystania z konkretnych protokołów komunikacyjnych (np. FTP, Telnet)

## Materiały eksploatacyjne

**Toner w zestawie z urządzeniem<sup>7</sup>**  
1 x 1 200 stron (BK)

**Toner o zwiększonej wydajności<sup>7</sup>**  
TN2590XL – 3 000 stron

**Zespół bębna**  
DR2590 ok. 15 000 stron przy  
1 stronie na zadanie drukowania

**Toner o standardowej wydajności<sup>7</sup>**  
TN2590 – 1 200 stron

## Książka adresowa

**Numery szybkiego wybierania<sup>17</sup>**  
200 pozycji do zapisania adresów  
e-mail i numerów faksów

**Wybieranie grupowe<sup>17</sup>**  
Możliwość zapisania do 20 grup  
odbiorców do rozsyłania

## Wymiary i waga

**Z opakowaniem (szer. x gł. x wys.)**  
580 x 517 x 434 mm – 14,10 kg

**Bez opakowania (szer. x gł. x wys.)**  
410 x 399 x 319 mm – 10,50 kg

## Obciążenie

**Maksymalne miesięczne**  
Do 35 000 stron

## Środowisko robocze

**Źródło zasilania**  
220-240V AC  
50/60Hz

## Środowisko robocze

Wilgotność 20 - 80 %  
10°C - 32,5°C  
50°F – 90,5°F

## Środowisko przechowywania

Wilgotność 35 - 85 %  
0°C - 40°C  
32°F - 104°F

## Środowisko

### Przybliżone zużycie energii<sup>13,23</sup>

Kopiowanie: 490 W  
Kopiowanie w trybie cichej pracy: 280 W  
Drukowanie: 470 W  
Drukowanie w trybie cichej pracy: 270 W  
Tryb gotowości: 43 W  
Tryb uśpienia: 4,1 W  
Tryb głębokiego uśpienia: 0,7 W  
Wyłączone: 0,08 W

### Typowe zużycie energii (TEC)

0,39 kWh/tydzień

### Moc akustyczna<sup>12</sup>

Drukowanie: 6,63 B(A)  
Tryb gotowości: Niesłyszalne  
Tryb cichej pracy: 6,12 B(A)  
Tryb głębokiego uśpienia: Niesłyszalne

### Ciężenie akustyczne<sup>12</sup>

Drukowanie z komputera (Mono):  
Ok. 49,0 dB(A)  
Tryb gotowości: 30,0 db(A)  
Tryb cichej pracy: 44,0 db(A)

### Oszczędzanie tonera

Funkcja pozwala zmniejszyć zużycie tonera.  
Dzięki temu przy użyciu zainstalowanych  
materiałów eksploatacyjnych wydrukujesz  
więcej stron

- 3 Szybkość skanowania określona zgodnie z normą ISO/IEC 17991
- 7 Deklarowana przybliżona wydajność określona zgodnie z normą ISO/IEC 19752
- 11 Pojemność określona dla papieru o gramaturze 80 g/m<sup>2</sup>
- 12 Ciśnienie akustyczne i poziom mocy akustycznej określone zgodnie z normą ISO 7779
- 13 Pobór mocy przy wyłączonym zasilaniu zmierzony zgodnie z normą IEC 62301, wydanie 2.0
- 15 Tylko Windows i macOS
- 16 Tylko Windows
- 17 Opcja (do pobrania)
- 18 Wymagane połączenie z Internetem
- 23 Zużycie energii jest mierzone przy użyciu metody testowej ENERGY STAR Ver 3.1 Konfiguracja sieci



### Razem na rzecz lepszego środowiska

Zielona inicjatywa firmy Brother jest prosta. Staramy się brać odpowiedzialność, działać z szacunkiem i wprowadzać pozytywne zmiany, aby budować lepsze społeczeństwo zdolne do osiągnięcia zrównoważonego rozwoju. Nazywamy to podejście Brother Earth.

[www.brotherearth.com](http://www.brotherearth.com)

Wszystkie specyfikacje są poprawne w momencie drukowania i mogą ulec zmianie. Brother jest zastrzeżonym znakiem towarowym Brother Industries Ltd. Nazwy handlowe produktów są zastrzeżonymi znakami towarowymi lub znakami towarowymi poszczególnych firm.

**brother**  
at your side