



# Kompaktowe, monochromatyczne urządzenie laserowe 3 w 1

**DCP-L2552DN**



PRINT



COPY



SCAN

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

## Kompaktowe, monochromatyczne urządzenie laserowe 3 w 1

Idealne rozwiązanie dla tętniących życiem domów i małych biur. Urządzenie DCP-L2552DN posiada cały szereg funkcji pozwalających oszczędzić czas, takich jak automatyczny druk dwustronny, automatyczny podajnik dokumentów na 50 arkuszy czy wysoka prędkość druku. Możliwość podłączenia do sieci i drukowania bezpośrednio z telefonu komórkowego, czyni to ciche i kompaktowe urządzenie idealnym partnerem w tętniącym życiem domu lub małym biurze.

### DCP-L2552DN



### Najważniejsze cechy:

- Wysoka prędkość druku do 34 stron na minutę
- Automatyczny druk dwustronny
- Podajnik papieru na 250 arkuszy
- Praca w sieci przewodowej
- Automatyczny podajnik dokumentów na 50 arkuszy
- Toner o wydajności do 1 200 stron\* w zestawie
- Pamięć 128 MB

### Wydajność, jakiej potrzebują firmy jutra

Oszczędzaj czas, kopiując lub skanując wielostronicowe dokumenty przy użyciu automatycznego podajnika dokumentów na 50 arkuszy i wysyłając je bezpośrednio na adres e-mail. Skanowane dokumenty można również zapisać bezpośrednio w SharePoint i innych lokalizacjach. Dzięki wysokiej prędkości druku i możliwości drukowania na różnych typach papieru, możesz tworzyć profesjonalnie wyglądające dokumenty bez względu na to, czy drukujesz fakturę, menu restauracji, czy raport.

### Najlepszy stosunek jakości do ceny

Kluczowym czynnikiem dla wielu firm są koszty, dlatego też postaraliśmy się, aby urządzenie DCP-L2552DN było oszczędne. Instalując nasze tonery o zwiększonej wydajności, pozwalające na wydrukowanie do 3 000 stron\*, można znacząco obniżyć koszt każdego wydruku.

### Cicha praca bez jakichkolwiek kompromisów

Drukuj przy najniższym w swojej klasie poziomie hałasu (poniżej 50dB), nie rezygnując przy tym z szybkości ani z jakości. DCP-L2552DN to kompaktowe urządzenie, które można ustawić na biurku obok siebie i drukować bez przerywania swojej pracy.

### Długotrwała eksploatacja

Zaprojektowane aby służyć dłużej. Urządzenie DCP-L2552DN zostało stworzone z myślą o Tobie. Dzięki użyciu do produkcji mocnych i trwałych materiałów i zapewnieniu znakomitego wsparcia technicznego w standardzie, użytkownik może być spokojny, że jego drukarka będzie mu długo służyć.

\* Deklarowana przybliżona wydajność jest określana zgodnie z normą ISO/IEC 19752

## Dane ogólne

### Technologia

Elektrofotograficzna drukarka laserowa

### Klasyfikacja lasera

Produkt zawierający laser klasy 1 (IEC60825-1:2014)

### Procesor

600 MHz

### Pamięć

128 MB

### Interfejs sieci przewodowej

10Base-T/100Base-TX

### Wyświetlacz

LCD 2 wiersze x 16 znaków

### Interfejs lokalny

Hi-Speed USB 2.0

## Drukowanie

### Prędkość druku – Standard (A4)

Do 34 stron na minutę

### Prędkość druku - Druk dwustronny (A4)

Do 16 stron na minutę (8 arkuszy na minutę)

### Rozdzielczość

Do 1 200 x 1 200dpi

### Tryb cichej pracy

Możliwość obniżenia poziomu hałasu podczas drukowania poprzez zmniejszenie prędkości druku do 13 stron na minutę

### Automatyczny druk dwustronny

Drukuj na obu stronach papieru

### Czas wydruku pierwszej strony

Mniej niż 8,5 s z trybu gotowości

### Czas rozgrzewania

Mniej niż 9 s z trybu uśpienia

### Języki druku

PCL6, BR-Script3 (Emulacja języka PostScript<sup>®</sup>3<sup>™</sup>), PDF wersja 1.7

### Czcionki rezydentne (PCL)

66 czcionek skalowalnych, 12 czcionek bitmapowych, 16 kodów kreskowych

### Czcionki rezydentne (Postscript)

66 czcionek skalowalnych

### Wbudowane kody kreskowe (PCL)

Code39, Interleaved 2 of 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, GS1 Databar, MSI

## Funkcje drukarki

### Drukowanie N stron<sup>3</sup>

Zmniejszanie 2, 4, 9, 16 lub 25 stron A4 i drukowanie ich na 1 stronie A4 (Mac: 2, 4, 6, 9, lub 16 stron)

### Drukowanie plakatów<sup>4</sup>

Powiększanie 1 strony A4 do rozmiaru plakatu przy użyciu 4, 9, 16 lub 25 stron A4

### Drukowanie znaków wodnych<sup>4</sup>

Na dokumentach można drukować standardowy lub samodzielnie zdefiniowany tekst jako znak wodny

### Drukowanie ID<sup>4</sup>

Do drukowanych dokumentów można dodawać dane identyfikacyjne (datę i godzinę, krótki tekst zdefiniowany przez użytkownika lub nazwę użytkownika komputera)

### Ręczny druk dwustronny<sup>4</sup>

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

### Drukowanie broszur<sup>4</sup>

Drukuj dokumenty w formie broszury formatu A5 przy użyciu funkcji automatycznego lub ręcznego druku dwustronnego

### Pomijanie pustych stron<sup>4</sup>

Urządzenie ignoruje wszystkie puste strony w dokumentach i ich nie drukuje

### Profile drukowania<sup>3</sup>

Zapisuj często używane konfiguracje sterownika jako profile, by zapewnić sobie do nich szybki dostęp

### Drukowanie tekstu na czarno<sup>4</sup>

Podczas drukowania urządzenie konwertuje cały tekst w dokumencie do koloru czarnego

### Archiwum wydruków<sup>4</sup>

Funkcja umożliwia zapisywanie kopii wszystkich drukowanych dokumentów w postaci plików PDF

## Sterownik drukarki

### Windows<sup>®</sup>

Windows<sup>®</sup> 10 (wersja 32 i 64 bitowa)  
Windows<sup>®</sup> 8 (wersja 32 i 64 bitowa)  
Windows<sup>®</sup> 7 (wersja 32 i 64 bitowa)  
Windows<sup>®</sup> Server 2016 (wersja 32 i 64 bitowa)\*  
Windows<sup>®</sup> Server 2012, 2012R2 & 2008R2\*  
Windows<sup>®</sup> Server 2008 (wersja 32 i 64 bitowa)\*

### Macintosh<sup>5</sup>

macOS 10.10.5 lub nowszy

### Linux<sup>5</sup>

CUPS, LPD/LPRng (wersja 32 i 64 bitowa)

### Uniwersalny sterownik

#### drukarki PostScript<sup>5</sup>

Sterownik dla systemu Windows<sup>®</sup> umożliwiający drukowanie przy użyciu dowolnej lokalnej lub sieciowej drukarki laserowej Brother obsługującej PostScript

#### Sterownik PCL<sup>5</sup>

Ogólny sterownik PCLXL

\* W systemie Windows<sup>®</sup> Server tylko drukowanie przez sieć

1 Deklarowana przybliżona wydajność jest określana zgodnie z normą ISO/IEC 19752

2 Obliczone dla papieru o gramaturze 80 g/m<sup>2</sup>

3 Tylko Windows<sup>®</sup> i Mac<sup>®</sup>

4 Tylko Windows<sup>®</sup>

5 Dostępne do pobrania

6 Liczba określająca maksymalne miesięczne obciążenie pozwala porównać zaprojektowaną trwałość produktu z innymi produktami o podobnych parametrach. Najdłuższą żywotność drukarki uzyskamy wybierając urządzenie, którego cykl pracy jest o wiele dłuższy od wymaganego.

7 Wymagane oprogramowanie Brother

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.

## Obsługa papieru - Wyposażenie standardowe

**Wejście papieru<sup>2</sup>**  
Podajnik standardowy  
- 250 arkuszy

Podajnik uniwersalny  
- 1 arkusz

**Automatyczny podajnik  
dokumentów**  
(ADF) - 50 arkuszy

**Wyjście papieru<sup>2</sup>**  
Stroną zadrukowaną do dołu  
- 120 arkuszy  
Stroną zadrukowaną do góry  
(Prosta ścieżka papieru) - 1 arkusz

## Specyfikacje nośników

**Rodzaje i gramatury nośników**  
**Podajnik standardowy**  
Papier zwykły i makulaturowy  
(o gramaturze 60 – 163 g/m<sup>2</sup>)

Podajnik uniwersalny  
Papier zwykły, makulaturowy,  
Bond, etykiety, koperty  
(o gramaturze 60 – 230 g/m<sup>2</sup>)

Druk dwustronny  
Papier zwykły i makulaturowy  
(o gramaturze 60 – 105 g/m<sup>2</sup>)

Automatyczny podajnik dokumentów  
(ADF)  
Papier zwykły i makulaturowy  
(o gramaturze 60 – 105 g/m<sup>2</sup>)

**Drukowanie kopert i etykiet**  
Tak, przy użyciu podajnika  
uniwersalnego: 1 koperta /  
arkusz

**Rozmiary nośników**  
Podajnik standardowy  
A4, Letter, A5, A5 (Long Edge), A6,  
Executive

Podajnik uniwersalny  
Szerokość: 76,2 mm do 215,9 mm  
x Długość: 127 mm do 355,6 mm  
Druk dwustronny  
A4

## Drukowanie i skanowanie mobilne / oparte na sieci Web

**Brother iPrint&Scan  
(Android)**  
Drukowanie, skanowanie,  
podgląd kopii i sprawdzanie  
stanu urządzenia Brother za  
pomocą urządzenia z systemem  
Android

**Brother iPrint&Scan (iPad /  
iPhone / iPod)**  
Drukowanie, skanowanie,  
podgląd kopii i sprawdzanie  
stanu urządzenia Brother za  
pomocą urządzenia iPad / iPhone  
/ iPod Touch

**Brother iPrint&Scan  
(Windows® Phone)**  
Drukowanie i skanowanie przy  
użyciu smartfonu z systemem  
operacyjnym Windows® Phone

**Brother Print&Scan  
(Windows® 8,10 & RT)**  
Drukowanie i skanowanie  
przy użyciu tabletu z  
systemem operacyjnym  
Windows® 8,10 lub Windows  
RT

**Google Cloud Print 2.0**  
Drukowanie najpopularniejszych  
rodzajów plików z dowolnej  
aplikacji współpracującej z  
usługą Google Cloud Print

**Google Cloud Print 2.0**  
Drukowanie najpopularniejszych  
rodzajów plików z dowolnej  
aplikacji współpracującej z usługą  
Google Cloud Print

**AirPrint**  
Drukowanie i skanowanie do  
najpopularniejszych rodzajów plików  
przy użyciu dowolnej aplikacji  
współpracującej z usługą AirPrint

**Wtyczka Brother Print Service**  
Drukowanie przy użyciu urządzeń z  
systemem Android bez  
zainstalowanej dedykowanej aplikacji

**Mopria**  
Drukowanie najpopularniejszych  
rodzajów plików przy użyciu urządzeń  
z systemem Android zgodnych ze  
standardem Mopria

## Kopiowanie

**Prędkość – (A4)**  
Do 34 stron na minutę)

**Czas wydruku pierwszej kopii**  
Mniej niż 10 sekund z trybu  
gotowości

**Rozdzielczość**  
Do 600 x 600 dpi

**Wielokrotne kopie / Układanie /  
Sortowanie**  
Urządzenie wykonuje do 99 kopii  
każdej strony / Układanie lub  
Sortowanie

**Powiększanie / Zmniejszanie**  
Urządzenie zmniejsza lub  
powiększa rozmiar dokumentu od  
25% do 400% co 1%

**Kopiowanie N na 1**  
Pozwala użytkownikowi zmieścić  
2 lub 4 strony na jednym arkuszu  
A4

**Kopia dowodu tożsamości 2 na 1**  
Możliwość wydrukowania obu stron  
dokumentu tożsamości na jednej  
stronie A4

**Skala szarości**  
256 odcieni szarości (8 bitów)

**Kopiowanie paragonów**  
Wykonywanie wyraźniejszych  
kopii paragonów

1 Deklarowana przybliżona wydajność jest określana zgodnie z normą ISO/IEC 19752

2 Obliczone dla papieru o gramaturze 80 g/m<sup>2</sup>

3 Tylko Windows® i Mac®

4 Tylko Windows®

5 Dostępne do pobrania

6 Liczba określająca maksymalne miesięczne obciążenie pozwala porównać zaprojektowaną trwałość produktu z innymi produktami o podobnych parametrach. Najdłuższą żywotność drukarki uzyskamy wybierając urządzenie, którego cykl pracy jest o wiele dłuższy od wymaganego.

7 Wymagane oprogramowanie Brother

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.

## Skanowanie

### Typ skanera

CIS (Contact Image Sensor)

### Skanowanie w trybie kolorowym i czarno-białym

Tak

### Prędkość skanowania w trybie czarno-białym

22,5 ipm (obrazów na minutę)

### Prędkość skanowania w trybie kolorowym

7,5 ipm (obrazów na minutę)

### Rozdzielczość skanowania przy użyciu ADF

Do 600 x 600 dpi

### Rozdzielczość skanowania przy użyciu szyby skanera

Do 1 200 x 1 200 dpi

### Interpolowana rozdzielczość skanowania

Do 19 200 x 19 200 dpi

### Głębia kolorów

16 777 216 kolorów (24 bity)

### Skala szarości

256 odcieni szarości (8 bitów)

### Standardowe funkcje<sup>7</sup>

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

### Skanowanie w sieci

Skanowanie do FTP

### Funkcje skanowania

Usuwanie koloru tła, pomijanie pustych stron<sup>4</sup>, skanowanie dokumentu tożsamości<sup>4</sup>, skanowanie 1 na 2<sup>4</sup>, dzielenie PDF

### Skanowanie do SharePoint<sup>4&7</sup>

Skanowanie dokumentów bezpośrednio do platformy SharePoint

### Skanowanie za pomocą protokołu Usług internetowych systemu Windows<sup>®</sup>

Możliwość skanowania bezpośrednio do urządzenia z systemem Windows<sup>®</sup> (Windows<sup>®</sup> 7 & nowsze) bez konieczności instalowania sterownika skanera

## Sterownik skanera

### Windows<sup>®</sup>

Windows<sup>®</sup> 10

(wersja 32 i 64 bitowa)

Windows<sup>®</sup> 8

(wersja 32 i 64 bitowa)

Windows<sup>®</sup> 8

(wersja 32 i 64 bitowa)

### Macintosh<sup>5</sup>

TWAIN & AirPrint

macOS 10.10.5 lub

nowszy

### Linux<sup>5</sup>

SANE(wersja 32 & 64 bitowa)

## Sieć i bezpieczeństwo

### Sieć przewodowa

Ethernet 10Base-T/100Base-TX

### Bezpieczeństwo sieci przewodowej

SMTP-AUTH, SNMP v3,SSL/TLS(SMTP, HTTP, IPP)

### Protokoły sieciowe

TCP/IP (IPv4 and IPv6)

### IPv4

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

### IPv6

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

### Powiadomienia e-mail

Automatyczne wysyłanie wiadomości na wskazany adres e-mail w przypadku wystąpienia sytuacji mogącej zakłócić korzystanie z urządzenia, np. w przypadku konieczności wymiany tonera

### Raporty e-mail

Regularne wysyłanie raportów dotyczących wykorzystania urządzenia na zdefiniowany adres e-mail

### Filtr IP

Funkcja pozwala na określenie użytkowników sieci, którym chcesz zezwolić lub zabronić dostępu do urządzenia przez sieć (tylko IPv4)

1 Deklarowana przybliżona wydajność jest określana zgodnie z normą ISO/IEC 19752

2 Obliczone dla papieru o gramaturze 80 g/m<sup>2</sup>

3 Tylko Windows<sup>®</sup> i Mac<sup>®</sup>

4 Tylko Windows<sup>®</sup>

5 Dostępne do pobrania

6 Liczba określająca maksymalne miesięczne obciążenie pozwala porównać zaprojektowaną trwałość produktu z innymi produktami o podobnych parametrach. Najdłuższą żywotność drukarki uzyskamy wybierając urządzenie, którego cykl pracy jest o wiele dłuższy od wymaganego.

7 Wymagane oprogramowanie Brother

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.

## Narzędzia do zarządzania flotą urządzeń

**Instalator bezobsługowy<sup>4</sup>**  
Umożliwia scentralizowane wdrożenie i spersonalizowanie sterowników i oprogramowania

**Instalator MSI<sup>4</sup>**  
Instalatory modułowe, które mogą być rozsyłane poprzez usługę Active Directory®

**BRAdmin Light<sup>4&5</sup>**  
Oprogramowanie do zarządzania urządzeniem przez sieć LAN/WAN

**Wbudowany serwer internetowy**  
Zainstalowane w urządzeniu oprogramowanie do zarządzania drukiem za pomocą przeglądarki internetowej

**Program Driver Deployment Wizard<sup>4</sup>**  
Umożliwia proste wygenerowanie sterowników drukarki i ich bezproblemową instalację w sieci

## Rozwiązania PrintSmart (opcjonalne)

**PrintSmart Cost Control**  
Monitorowanie i kontrola kosztów druku dla wszystkich urządzeń Brother oraz innych producentów

## Materiały eksploatacyjne

**Toner dostarczany z urządzeniem**  
Do 1 200 stron<sup>1</sup>

**Toner o standardowej wydajności**  
Do 1 200 stron<sup>1</sup> (TN-2411)

**Toner o zwiększonej wydajności**  
Do 3 000 stron<sup>1</sup> (TN-2421)

**Bęben (DR-2401)**  
Okolo 12 000 stron

**Zawartość opakowania**  
Kaseta z tonerem, bęben, kabel zasilający, oprogramowanie sterownika dla Windows®, Podręcznik szybkiej obsługi (zestaw **NIE** zawiera kabla interfejsu do komputera)

Częstotliwość wymiany materiałów eksploatacyjnych zależy od poziomu skomplikowania drukowanych stron, procentowego pokrycia obszaru drukowania, rozmiaru papieru, liczby stron na zadanie drukowania oraz użytego typu nośnika.

## Wymiary i waga

**Bez opakowania (szer. x gł. x wys.)**  
410 x 398,5 x 318,5 mm – 11,6 kg

**Z opakowaniem (szer. x gł. x wys.)**  
580 x 517 x 434 mm – 14,7kg

## Obciążenie

**Maksymalne miesięczne<sup>7</sup>**  
Do 15 000 stron

## Ekologia

**Pobór mocy**  
Drukowanie – 475 W (260 W w trybie cichej pracy)  
Tryb gotowości – 42 W  
Tryb uśpienia – 6,2 W  
Tryb głębokiego uśpienia – 0,9 W  
Wyłączone – 0,03 W

**Typowe zużycie energii (TEC)**  
1,348kWh / tydzień

**Poziom ciśnienia akustycznego**  
Drukowanie 49 dbA  
Drukowanie w trybie cichej pracy 44 dbA  
W trybie gotowości do 30 dbA

**Funkcja oszczędzania energii**  
Drukarka zużywa mniej energii, gdy nie pracuje

**Funkcja oszczędzania tonera**  
Pozwala ograniczyć zużycie tonera i obniżyć koszt utrzymania drukarki

**Energy Star**  
Tak

**Blue Angel**  
Tak

**Nordic Swan**  
Tak

**Znak GS**  
Tak

**Tryb Eco**  
Tak



### Razem na rzecz lepszego środowiska

Podjęta przez Brother inicjatywa ekologiczna jest prosta. Staramy się działać odpowiedzialnie i z szacunkiem, wprowadzając w społeczeństwie pozytywne zmiany, które przyczynią się do osiągnięcia zrównoważonego rozwoju. Nazwaliśmy to podejście Brother Earth.

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

**brother**  
at your side