



# Brother - MFC-L5710DW (MFCL5710DWRE1)

Drukarki - wielofunkcyjne laserowe mono

cena brutto

**2 329.00 zł**

## MATERIAŁY EKSPLOATACYJNE (oryginalne)

|                                    |        |             |
|------------------------------------|--------|-------------|
| Brother - toner TN-3600 (black)    | tonery | 466.97 zł   |
| Brother - toner TN-3600XL (black)  | tonery | 850.55 zł   |
| Brother - toner TN-3600XXL (black) | tonery | 1 075.64 zł |
| Brother - bęben DR-3600 (black)    | bębny  | 1 417.51 zł |

## MATERIAŁY EKSPLOATACYJNE (zamiennie)

|   |        |           |
|---|--------|-----------|
| Lambda - bęben zamiennik DR-3600 (black) LAM  | bębny  | 0.00 zł   |
| Lambda - toner zamiennik TN3600XL (black) LAM | tonery | 348.71 zł |

## AKCESORIA

|   |           |           |
|---|-----------|-----------|
| Brother - podajnik papieru na 250 arkuszy (LT-5505) | akcesoria | 738.00 zł |
| Brother - podajnik papieru na 520 arkuszy (LT-6505) | akcesoria | 999.00 zł |
| Brother - uchwyt czytnika kart (CH-1000)            | akcesoria | 85.07 zł  |

## Parametry podstawowe

|   |  |
|---|--|
| miejsce użytkowania                       | firma  |
| przeznaczenie do druku                    | tylko mono - tekst i grafika                         |
| rodzaj urządzenia                         | wielofunkcyjne - druk/skan/kopia                     |
| koszt wydruku w czerni (wkład oryginalny) | 9.78 gr/str. A4 (pokrycie 5%)                        |
| koszt wydruku w czerni (dowolny wkład)    | 3.17 gr/str. A4 (pokrycie 5%)                        |
| technologia druku                         | laserowa monochromatyczna                            |
| format                                    | A4   |
| drukowanie poufne                         | tak  |
| wydajność tonera startowego               | do 3000 str. A4 (5% pokrycie strony, wydruk ciągły)  |
| wydajność tonera standardowego            | do 11000 str. A4 (5% pokrycie strony, wydruk ciągły) |
| funkcja oszczędzania tonera               | tak  |
| standardowa pamięć                        | 512 MB   |
| maksymalna pamięć                         | 512 MB   |
| pojemność dysku twardego                  | 0 GB   |
| miesięczne obciążenie                     | do 90000 stron                                       |
| typ procesora                             | Dual Core  |
| szybkość procesora                        | 1200 MHz   |
| poziom hałasu                             | max 54 dB  |

## Parametry Druku

|                                  |                    |
|----------------------------------|--------------------|
| rozdzielczość druku mono         | 1200x1200 dpi      |
| szybkość drukowania mono         | do 48 stron A4/min |
| czas do wydruku pierwszej strony | do 6.7 sekund      |
| czas nagrzewania                 | do 5.5 sekund      |
| automatyczny druk dwustronny     | tak                |

## Parametry Faksu

|                                       |     |
|---------------------------------------|-----|
| możliwość wysyłania/odbierania faksów | tak |
|---------------------------------------|-----|

|                                 |                         |
|---------------------------------|-------------------------|
| modem                           | 33.6 kbps               |
| pamięć faksu                    | do 500 stron A4         |
| obsługiwana skala szarości      | 256 poziomów            |
| kompresja                       | MH<br>MR<br>MMR<br>JBIG |
| automatyczne powtarzanie numeru | tak                     |
| wysyłanie grupowe               | tak                     |
| typ linii telefonicznej         | analogowa               |

## Parametry Skanera

|                                      |  |
|--------------------------------------|--|
| technologia skanowania               | CIS (podwójny)   |
| skanowanie w kolorze                 | tak  |
| skanowanie dwustronne                | tak  |
| skanowanie do e-maila                | tak (skanowanie do otwartej wiadomości e-mail, wymagane oprogramowanie Brother)                                    |
| optyczna rozdzielczość skanowania    | do 1200x1200 dpi (ADF, 600x600 - szyba)  |
| rozszerzona rozdzielczość skanowania | do 19200x19200 dpi   |
| kodowanie koloru                     | 8 bit  |
| skala szarości                       | 256 poziomy  |
| skanowanie do plików w formacie      | PDF<br>PDF/A-1b<br>PDF (zabezpieczony, podpisany, przeszukiwalny)<br>JPEG<br>TIFF<br>XPS                           |
| skanowanie do chmury                 | tak (Box, Dropbox, Evernote, OneDrive, Google Drive OneNote)   |
| inne cechy                           | Skanowanie do folderu sieciowego (SMB) - tylko Windows, FTP, SFTP, serwera e-mail, platformy SharePoint (lokalnie) |

## Parametry Kopiowania

|                                    |                       |
|------------------------------------|-----------------------|
| rozdzielczość kopiowania           | 1200x600 dpi          |
| szybkość kopiowania                | do 48 kopii/min       |
| zakres skalowania                  | min 25 %<br>max 400 % |
| ilość kopii na arkuszu, N-up       | do 4 kopii/arkusz     |
| maksymalna liczba kopii            | 999                   |
| automatyczne kopiowanie dwustronne | tak                   |

## Obsługa Nośników

|   |   |
|---|---|
| maksymalna gramatura nośników               | do 230 g/m <sup>2</sup>   |
| ilość podajników w standardzie              | 3   |
| automatyczny podajnik dokumentów (ADF)      | tak   |
| pojemność podajnika automatycznego (ADF)    | 50 arkuszy  |
| podajnik na pojedyncze arkusze              | tak   |
| opcjonalny podajnik papieru                 | tak   |
| pojemność głównego podajnika papieru        | do 250 arkuszy  |
| maksymalna pojemność podajników             | do 1440 arkuszy   |
| pojemność odbiornika papieru                | do 150 arkuszy  |
| możliwość drukowania kopert                 | nie   |
| pojemność podajnika (koperty)               | do 10 sztuk   |
| niestandardowe wymiary nośników (szerokość) | min 69.8 mm<br>max 215.9 mm   |
| niestandardowe wymiary nośników (długość)   | min 127 mm<br>max 355.6 mm  |
| obsługiwane rodzaje nośników                | papier zwykły<br>papier firmowy<br>papier kolorowy<br>papier o niskiej gramaturze<br>papier o wysokiej gramaturze |

|                                     |                            |
|-------------------------------------|----------------------------|
|                                     | <b>papier makulaturowy</b> |
|                                     | <b>papier bond</b>         |
|                                     | <b>etykiety</b>            |
|                                     | <b>koperty</b>             |
| <b>obsługiwane formaty nośników</b> | <b>A4</b>                  |
|                                     | <b>Letter</b>              |
|                                     | <b>B5 (JIS)</b>            |
|                                     | <b>A5</b>                  |
|                                     | <b>A6</b>                  |
|                                     | <b>Executive</b>           |
|                                     | <b>Legal</b>               |
|                                     | <b>Mexico Legal</b>        |
|                                     | <b>India Legal</b>         |
|                                     | <b>Folio</b>               |
|                                     | <b>16K</b>                 |
|                                     | <b>koperty</b>             |

## Języki i Emulacje

|                                    |  |
|------------------------------------|--|
| <b>standardowe języki drukarki</b> | <b>PCL 6</b><br><b>BR-Script3</b><br><b>IBM Proprinter XL</b><br><b>Epson FX-850</b><br><b>PDF (1.7)</b><br><b>XPS (1.0)</b>   |
| <b>czcionki i znaki</b>            | Czcionki rezydentne (PCL): <b>73 czcionki skalowalne</b><br><b>12 czcionek bitmapowych</b><br>Czcionki rezydentne (Postscript): <b>66 czcionek skalowalnych</b><br>Wbudowane kody kreskowe (PCL): <b>16 kodów kreskowych</b> |

## Komunikacja

|  |   |
|--|---|
| <b>ethernet - druk w sieci LAN</b>           | <b>tak</b>  |
| <b>wireless - druk przez WiFi</b>            | <b>tak</b>  |
| <b>NFC</b>                                   | <b>nie</b>  |
| <b>standardowe rozwiązania komunikacyjne</b> | <b>USB (2.0 Hi-Speed)</b><br><b>Ethernet (10BaseT/100Base-TX/1000Base-T)</b><br><b>Wireless (2,4GHz: IEEE 802.11 b/g/n (Tryb infrastruktury); 5GHz: IEEE 802.11 a/n (Tryb infrastruktury))</b><br><b>Wi-Fi Direct</b> |
| <b>drukowanie z chmury</b>                   | <b>tak (Web Connect - Box, Dropbox, Evernote, OneDrive, Google Drive OneNote)</b>   |
| <b>drukowanie z urządzeń mobilnych</b>       | <b>tak (Brother Mobile Connect, Apple AirPrint, Wtyczka Brother Print Service, Mopria)</b>  |

## Wymiary i Waga

|                              |                    |
|------------------------------|--------------------|
| <b>szerokość opakowania</b>  | <b>549 mm</b>      |
| <b>głębokość opakowania</b>  | <b>497 mm</b>      |
| <b>wysokość opakowania</b>   | <b>580 mm</b>      |
| <b>waga produktu (netto)</b> | ok. <b>16.6 kg</b> |
| <b>waga w opakowaniu</b>     | ok. <b>20.3 kg</b> |
| <b>szerokość produktu</b>    | <b>417 mm</b>      |
| <b>głębokość produktu</b>    | <b>461 mm</b>      |
| <b>wysokość produktu</b>     | <b>448 mm</b>      |

## Warunki Środowiskowe

|  |  |
|--|--|
| <b>dopuszczalna wilgotność względna podczas eksploatacji</b> | min <b>20 %</b><br>max <b>80 %</b>     |
| <b>zalecany zakres temperatur podczas eksploatacji</b>       | min <b>10 °C</b><br>max <b>32.5 °C</b> |

## Zasilanie

|                         |                               |
|-------------------------|-------------------------------|
| <b>rodzaj zasilania</b> | <b>sieciowe AC (220-240V)</b> |
| <b>zużycie energii</b>  | średnio <b>680 W</b>          |
| <b>Energy Star</b>      | <b>tak</b>                    |

## Wymagania Systemowe

|                |   |
|----------------|---|
| <b>Windows</b> | Windows Server 2012, Server 2012R2, Server 2016, Server 2019, Server 2022, Windows 10, Windows 11   |
| <b>Mac OS</b>  | macOS 14.x, macOS 13.x, macOS 12.x, macOS 11.x<br>(Drukowanie przez macOS wymaga skorzystania z aplikacji AirPrint. Sterowniki Mac nie są dostarczane dla tego urządzenia.) |
| <b>UNIX</b>    | CUPS, LPD/LPRng (i686 i x86_64)   |

## Zawartość Opakowania

---

|                 |   |
|-----------------|---|
| <b>hardware</b> | Urządzenie wielofunkcyjne Brother MFC-L5710DW, toner startowy o wydajności do 3000 stron, Bęben, Kabel zasilający, Podręcznik szybkiej obsługi, Karta gwarancyjna |
|-----------------|---|

## Inne

---

|                                  |   |
|----------------------------------|---|
| <b>panel sterowania</b>          | Kolorowy ekran dotykowy o przekątnej 8.9 cm |
| <b>IPP</b>                       | tak   |
| <b>dysk twardy (HDD)</b>         | nie   |
| <b>drukowanie znaków wodnych</b> | tak   |

## Gwarancja

---

|                                      |  |
|--------------------------------------|--|
| <b>rozszerzona gwarancja Brother</b> | 24 miesiące (lub 36 miesięcy po rejestracji na stronie <a href="http://www.brother.pl">www.brother.pl</a> ) - w serwisie |
|--------------------------------------|--|