

Link do produktu: <https://sklep.ps.com.pl/urzadzenie-wielofunkcyjne-brother-mfc-l2802dw-p-310650.html>



## Urządzenie wielofunkcyjne Brother MFC-L2802DW

|                                                        |                          |
|--------------------------------------------------------|--------------------------|
| Cena brutto                                            | <b>1 016,99 zł</b>       |
| Cena netto                                             | <b>826,82 zł</b>         |
| Numer katalogowy                                       | <b>PERBROWLK0067</b>     |
| Kod producenta                                         | <b>MFC-L2802DW</b>       |
| Kod EAN                                                | <b>4977766831840</b>     |
| Szerokość opakowania                                   | <b>580 mm</b>            |
| Czas wydruku pierwszej strony (a4, w czerni)           | <b>8,5 s</b>             |
| Dopasuj długość nośnika                                | <b>127 - 355,6 mm</b>    |
| Głębokość opakowania                                   | <b>517 mm</b>            |
| Całkowita pojemność wyjściowa                          | <b>120 ark.</b>          |
| Wejściowa głębokość skali szarości                     | <b>10 bit</b>            |
| Kolor produktu                                         | <b>Czarny</b>            |
| Całkowita pojemność wejściowa                          | <b>301 ark.</b>          |
| Rozmiary seri B ISO (B0...B9)                          | <b>B5,B6</b>             |
| Port USB                                               | <b>Tak</b>               |
| Całkowita liczba podajników                            | <b>3</b>                 |
| Gramatura nośników do automatycznego podajnika papieru | <b>60 - 105 g/m2</b>     |
| Maksymalna rozdzielczość                               | <b>1200 x 1200 DPI</b>   |
| Bezpośrednie drukowanie                                | <b>Tak</b>               |
| Pozostałe obsługiwane systemy operacyjne               | <b>ChromeOS</b>          |
| Wyjściowa głębokość skali szarości                     | <b>8 bit</b>             |
| Obsługiwane systemy operacyjne Linux                   | <b>Tak</b>               |
| Wi-Fi                                                  | <b>Tak</b>               |
| Sterowniki skanera                                     | <b>TWAIN,WIA,SANE</b>    |
| Wi-Fi Direct                                           | <b>Tak</b>               |
| Technologia druku                                      | <b>Laser</b>             |
| Rozmiary seri A ISO (A0...A9)                          | <b>A6,A4,A5</b>          |
| Średnie zużycie energii podczas drukowania             | <b>470 W</b>             |
| Maksymalne obciążenie                                  | <b>15000 stron/mies.</b> |

|                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                            |
|-------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Pojemność automatycznego podajnika papieru                        | <b>50 ark.</b>                                                                                                                                                                                                                             |
| Czas pierwszej kopii (czarna)                                     | <b>10 s</b>                                                                                                                                                                                                                                |
| Typ skanera                                                       | <b>Skaner ADF</b>                                                                                                                                                                                                                          |
| Zawiera wkład(y)                                                  | <b>Tak</b>                                                                                                                                                                                                                                 |
| Pobór mocy w trybie czuwania                                      | <b>43 W</b>                                                                                                                                                                                                                                |
| Skanowanie                                                        | <b>Skanowanie w kolorze</b>                                                                                                                                                                                                                |
| Optyczna rozdzielczość skanowania                                 | <b>1200 x 1200 DPI</b>                                                                                                                                                                                                                     |
| Prędkość podwójnego druku (czarny, jakość normalna, A4/US Letter) | <b>16 stron/min</b>                                                                                                                                                                                                                        |
| Prędkość kopiowania (w czerni, tryb normal, format A4)            | <b>32 kopii/min</b>                                                                                                                                                                                                                        |
| Napięcie wejściowe AC                                             | <b>220 - 240 V</b>                                                                                                                                                                                                                         |
| Obsługiwane formaty dokumentów                                    | <b>PDF</b>                                                                                                                                                                                                                                 |
| Maksymalny rozmiar papieru ISO (seria A)                          | <b>A4</b>                                                                                                                                                                                                                                  |
| Pojemność pojemnika (czarny)                                      | <b>700 stron(y)</b>                                                                                                                                                                                                                        |
| Częstotliwość wejściowa AC                                        | <b>50/60 Hz</b>                                                                                                                                                                                                                            |
| Głębokość koloru wyjścia                                          | <b>24 bit</b>                                                                                                                                                                                                                              |
| Funkcja drukowania ID                                             | <b>Tak</b>                                                                                                                                                                                                                                 |
| Maksymalna rozdzielczość skanowania                               | <b>19200 x 19200 DPI</b>                                                                                                                                                                                                                   |
| Typ ekranu                                                        | <b>LCD</b>                                                                                                                                                                                                                                 |
| Głębokość koloru wejścia                                          | <b>30 bit</b>                                                                                                                                                                                                                              |
| Ostrzeżenia                                                       | <b>Unikaj kontaktu z tonerem, może podrażniać skórę i drogi oddechowe., Zachowaj ostrożność podczas obsługi urządzenia, może zawierać części pod napięciem., Produkt wymaga specjalnej utylizacji, nie wyrzucaj do zwykłego śmietnika.</b> |
| Wbudowany wyświetlacz                                             | <b>Tak</b>                                                                                                                                                                                                                                 |
| Technologie mobilnego wydruku                                     | <b>Brother iPrint &amp; Scan, Apple AirPrint, Google Cloud Print, Mopria Print Service</b>                                                                                                                                                 |
| Zużycie energii (tryb uśpienia)                                   | <b>4,1 W</b>                                                                                                                                                                                                                               |
| Ilość wyświetlanych linii                                         | <b>2</b>                                                                                                                                                                                                                                   |
| Zmniejszanie/powiększanie kopii                                   | <b>25 - 400%</b>                                                                                                                                                                                                                           |
| Zintegrowany czytnik kart                                         | <b>Nie</b>                                                                                                                                                                                                                                 |
| Technologia skanowania                                            | <b>CIS</b>                                                                                                                                                                                                                                 |
| Tryb wyłączenia                                                   | <b>0,08 W</b>                                                                                                                                                                                                                              |
| Funkcja duplex                                                    | <b>Drukuj</b>                                                                                                                                                                                                                              |
| Zalecana ilość stron drukowanych miesięcznie                      | <b>15000 stron/mies.</b>                                                                                                                                                                                                                   |

|                                                           |                                                                                                                                                                                                                 |
|-----------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Technologia okablowania                                   | <b>10/100Base-T(X)</b>                                                                                                                                                                                          |
| Szybkość modemu                                           | <b>33,6 Kbit/s</b>                                                                                                                                                                                              |
| Pojemność 1 podajnika papieru                             | <b>250 ark.</b>                                                                                                                                                                                                 |
| Typy nośników podajnika papieru                           | <b>Blankiet firmowy,Zwykły? czysty papier,Executive,Papier makulaturowy</b>                                                                                                                                     |
| Przewód zasilający dołączony                              | <b>Tak</b>                                                                                                                                                                                                      |
| Skanuj do                                                 | <b>FTP,USB,Pilnik,E-mail Server,Mail,OCR,Obraz</b>                                                                                                                                                              |
| Obsługiwane protokoły sieciowe (IPv4)                     | <b>ARP, RARP, BOOTP, DHCP, APIPA (Auto IP), rozwiązywanie nazw WINS/NetBIOS, DNS Resolver, mDNS, LLMNR responder, LPR/LPD, Custom Raw Port/ Port 9100, SNMPv1/v2c, serwer TFTP, ICMP, Usługi sieci Web (dru</b> |
| Typ wkładu papieru                                        | <b>Podajnik papieru</b>                                                                                                                                                                                         |
| Przewodowa sieć lan                                       | <b>Tak</b>                                                                                                                                                                                                      |
| Przekazywanie faksu                                       | <b>Tak</b>                                                                                                                                                                                                      |
| Druk N-up                                                 | <b>16,25,4,9,2</b>                                                                                                                                                                                              |
| Średnie zużycie energii podczas kopiowania                | <b>480 W</b>                                                                                                                                                                                                    |
| Typ kontroli                                              | <b>Przyciski</b>                                                                                                                                                                                                |
| Prędkość transferu danych przez Ethernet LAN              | <b>10,100 Mbit/s</b>                                                                                                                                                                                            |
| Prędkość drukowania (A4/US Letter, w czerni, tryb normal) | <b>32 stron/min</b>                                                                                                                                                                                             |
| Funkcja drukowania plakatów                               | <b>Tak</b>                                                                                                                                                                                                      |
| Obsługiwane protokoły sieciowe (IPv6)                     | <b>NDP, RA, mDNS, LLMNR Responder, DNS Resolver, LPR/LPD, Custom Raw Port/ Port 9100, SNMPv1/v2c, serwer TFTP, Usługi sieci Web (drukowanie/skanowanie), klient Sntp, ICMPv6)</b>                               |
| Tryby druku duplex                                        | <b>Automatyczne/Ręczne</b>                                                                                                                                                                                      |
| Standardy Wi- Fi                                          | <b>802.11g,802.11a,802.11b,Wi-Fi 4 (802.11n)</b>                                                                                                                                                                |
| Poziomy skali szarości                                    | <b>256</b>                                                                                                                                                                                                      |
| Funkcja drukowania N-w-1                                  | <b>Tak</b>                                                                                                                                                                                                      |
| Tryb naprawy błędów                                       | <b>Tak</b>                                                                                                                                                                                                      |
| Pojemność pamięci wewnętrznej                             | <b>128 MB</b>                                                                                                                                                                                                   |
| Waga nośników na tacce wielozadaniowej                    | <b>60 - 230 g/m2</b>                                                                                                                                                                                            |
| Poziom ciśnienia akustycznego (tryb gotowości)            | <b>30 dB</b>                                                                                                                                                                                                    |
| Obsługiwane systemy operacyjne Mac                        | <b>Tak</b>                                                                                                                                                                                                      |

|                                            |                                                                                        |
|--------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------|
| Podwójne drukowanie                        | <b>Tak</b>                                                                             |
| Przekazywanie faksów do                    | <b>PC,Mail,Faks</b>                                                                    |
| Poziom ciśnienia akustycznego (tryb cichy) | <b>44 dB</b>                                                                           |
| Obsługiwane systemy operacyjne Windows     | <b>Windows 8.1,Windows 7,Windows 11,Windows 8</b>                                      |
| Pamięć faksu                               | <b>400 stron(y)</b>                                                                    |
| Pojemność tacki wielozadaniowej            | <b>1 ark.</b>                                                                          |
| Funkcja kopiowania dowodów tożsamości      | <b>Tak</b>                                                                             |
| Zakres wilgotności względnej               | <b>20 - 80%</b>                                                                        |
| Maksymalna rozdzielczość kopiowania        | <b>600 x 600 DPI</b>                                                                   |
| Podajnik uniwersalny                       | <b>Tak</b>                                                                             |
| Funkcja drukowania broszury                | <b>Tak</b>                                                                             |
| Zakres temperatur (przechowywanie)         | <b>0 - 40 °C</b>                                                                       |
| Podajnik ręczny                            | <b>Tak</b>                                                                             |
| Drukowanie znaków wodnych                  | <b>Tak</b>                                                                             |
| Szyfrowanie / bezpieczeństwo               | <b>WPA2-PSK,128-bit WEP,SSL/TLS, SNMPv3,APOP,WPA-PSK,64-bit WEP,SMTP-AUTH,WPA3-SAE</b> |
| Maksymalna liczba kopii                    | <b>99 kopii</b>                                                                        |
| N-in-1 funkcja kopiowania                  | <b>Tak</b>                                                                             |
| Zakres temperatur (eksploatacja)           | <b>10 - 32,5 °C</b>                                                                    |
| Liczba wkładów drukujących                 | <b>1</b>                                                                               |
| Gramatura podajnika papieru                | <b>60 - 163 g/m2</b>                                                                   |
| Wysokość produktu                          | <b>319 mm</b>                                                                          |
| Kopiowanie                                 | <b>Kopiowanie mono</b>                                                                 |
| Automatyczny podajnik dokumentów (ADF)     | <b>Tak</b>                                                                             |
| Szerokość produktu                         | <b>410 mm</b>                                                                          |
| Kolor(y) wkładów drukujących               | <b>Czarny</b>                                                                          |
| Głębokość produktu                         | <b>399 mm</b>                                                                          |
| Języki opisu strony                        | <b>GDI</b>                                                                             |
| Poziom ciśnienia akustycznego (drukowanie) | <b>66,3 dB</b>                                                                         |
| Wysokość opakowania                        | <b>434 mm</b>                                                                          |
| Format kompresji zdjęć                     | <b>JPEG,PNG,TIFF</b>                                                                   |
| Funkcja n w jednym (N=)                    | <b>4,2</b>                                                                             |
| Waga wraz z opakowaniem                    | <b>14,1 kg</b>                                                                         |
| Fax                                        | <b>Faksowanie mono</b>                                                                 |
| Ekonomiczne drukowanie                     | <b>Tak</b>                                                                             |

---

|                           |                        |
|---------------------------|------------------------|
| Waga produktu             | <b>10,5 kg</b>         |
| Drukowanie                | <b>Drukowanie mono</b> |
| Dopasuj szerokość nośnika | <b>76,2 - 215,9 mm</b> |

---

## Opis produktu

- Gwarancja: F024M