



Brother - MFC-L9670CDN (MFCL9670CDNRE1)

Drukarki - wielofunkcyjne laserowe kolor

cena brutto

6 089.00 zł

MATERIAŁY EKSPLOATACYJNE (oryginalne)

Brother - pojemnik na zużyty toner (WT-800CL)	pojemniki na zużyty tusz/toner	123.85 zł
Brother - pas transmisyjny (BU-800CL)	jednostki transferu	277.83 zł
Brother - toner TN-821XLBK (black)	tonery	708.84 zł
Brother - toner TN-821XXLBK (black)	tonery	759.59 zł
Brother - bęben DR-821CL (cyan, magenta, yellow, black)	bębny	1 220.32 zł
Brother - toner TN-821XLC (cyan)	tonery	1 492.86 zł
Brother - toner TN-821XLM (magenta)	tonery	1 492.86 zł
Brother - toner TN-821XLY (yellow)	tonery	1 492.86 zł
Brother - toner TN-821XXLC (cyan)	tonery	1 557.76 zł
Brother - toner TN-821XXLM (magenta)	tonery	1 557.76 zł
Brother - toner TN-821XXLY (yellow)	tonery	1 557.76 zł

AKCESORIA

Brother - adapter podajnika wieżowego (TC-4100)	akcesoria	239.00 zł
Brother - moduł Wireless 2.4 GHz (NC-9000w)	akcesoria	339.00 zł

Parametry podstawowe

miejsce użytkowania	korporacja
przeznaczenie do druku	mono/kolor - tekst i grafika
rodzaj urządzenia	wielofunkcyjne - druk/skan/kopia
koszt wydruku w czerni (wkład oryginalny)	5.06 gr/str. A4 (pokrycie 5%)
koszt wydruku w czerni (dowolny wkład)	5.06 gr/str. A4 (pokrycie 5%)
koszt wydruku w kolorze (wkłady oryginalne)	44 gr/str. A4 (pokrycie 5%)
koszt wydruku w kolorze (dowolne wkłady)	44 gr/str. A4 (pokrycie 5%)
technologia druku	laserowa kolorowa
format	A4
drukowanie poufne	tak
wydajność tonera startowego (mono)	do 12000 str. A4 (wg normy producenta, wydruk ciągły)
wydajność tonera startowego (kolor)	do 9000 str. A4 (wg normy producenta, wydruk ciągły)
wydajność tonera standardowego (mono)	do 15000 str. A4 (wg normy producenta, wydruk ciągły)
wydajność tonera standardowego (kolor)	do 12000 str. A4 (wg normy producenta, wydruk ciągły)
funkcja oszczędzania tonera	tak
standardowa pamięć	2048 MB
maksymalna pamięć	2048 MB (zewnętrzne urządzenie pamięci masowej 8192 MB - do dokupienia osobno)
pojemność dysku twardego	0 GB
miesięczne obciążenie	do 150000 stron
poziom hałas	max 55 dB

Parametry Druku

rozdzielczość druku mono	do 2400x600 dpi do 600x600 dpi
rozdzielczość druku kolorowego	do 2400x600 dpi do 600x600 dpi
szybkość drukowania mono	do 40 stron A4/min

szybkość drukowania w kolorze	do 40 stron A4/min
szybkość drukowania dwustronnego	do 40 stron A4/min (20 arkuszy na minutę)
czas do wydruku pierwszej strony mono	do 10 sekund
czas do wydruku pierwszej strony w kolorze	do 10 sekund
czas nagrzewania	do 20 sekund
automatyczny druk dwustronny	tak (A4, Letter, Legal, Mexico Legal, India Legal, Folio (żądaný rozmiar papieru można wybrać ręcznie))

Parametry Faksu

możliwość wysyłania/odbierania faksów	tak
modem	33.6 kbps
pamięć faksu	do 500 stron A4
obsługiwana skala szarości	256 poziomów
kompresja	MH MR MMR JBIG
automatyczne powtarzanie numeru	tak
wysyłanie faksów z opóźnieniem	tak
wysyłanie grupowe	tak
szybkie wybieranie	do 350 lokacji
PC-FAX	tak
faks internetowy	tak
typ linii telefonicznej	analogowa

Parametry Skanera

technologia skanowania	Dual CIS
skanowanie w kolorze	tak
skanowanie dwustronne	tak
skanowanie do e-maila	tak
optyczna rozdzielczość skanowania	do 600x600 dpi
rozszerzona rozdzielczość skanowania	do 19200x19200 dpi
kodowanie koloru	24 bit
skala szarości	256 poziomy
skanowanie do plików w formacie	PDF PDF/A-1b PDF (zabezpieczony, podpisany, przeszukiwalny - wymagane oprogramowanie Brother) JPEG TIFF XPS
skanowanie do chmury	tak (Box, SharePoint Online, Dropbox, Evernote, OneDrive, Google Drive, OneNote)
inne cechy	Standardowe funkcje: Skanowanie do USB, Wiadomości E-mail, OCR, Obrazu i Pliku (wymagane oprogramowanie Brother) Skanowanie w sieci: Skanowanie do folderu sieciowego SMB (tylko Windows), FTP, SFTP, serwera, E-mail, platformy SharePoint (lokalnie), Skanowanie bezpośrednio do pamięci Flash USB

Parametry Kopiowania

rozdzielczość kopiowania	600x600 dpi
kopiowanie w kolorze	tak
szybkość kopiowania monochromatycznego	do 40 kopii/min
szybkość kopiowania w kolorze	do 40 kopii/min
zakres skalowania	min 25 % max 400 %
ilość kopii na arkuszu, N-up	do 2 kopii/arkusz
maksymalna liczba kopii	999
automatyczne kopiowanie dwustronne	tak

Obsługa Nośników

maksymalna gramatura nośników	do 230 g/m²
ilość podajników w standardzie	3
automatyczny podajnik dokumentów (ADF)	tak
podajnik na pojedyncze arkusze	tak
opcjonalny podajnik papieru	tak
pojemność podajnika głównego	do 520 arkuszy
pojemność podajnika automatycznego (ADF)	do 100 arkuszy
maksymalna pojemność podajników	do 2800 arkuszy
pojemność odbiornika papieru	do 250 arkuszy
możliwość drukowania kopert	tak
pojemność podajnika (koperty)	do 15 sztuk
niestandardowe wymiary nośników (szerokość)	min 76.2 mm max 215.9 mm
niestandardowe wymiary nośników (długość)	min 127 mm max 355.6 mm
obsługiwane rodzaje nośników	papier zwykły papier o niskiej gramaturze papier o wysokiej gramaturze papier makulaturowy papier bond etykiety papier błyszczący (w standardowej konfiguracji podajników można umieścić tylko 1 arkusz) koperty
obsługiwane formaty nośników	A4 A5 A6 B5 (ISO) Letter Legal Executive Mexico Legal India Legal Folio 16K (195 x 270 mm) koperty (C5, Com-10, DL, Monarch)

Języki i Emulacje

standardowe języki drukarki	PCL 5e PCL 5c PCL 6 (PCL XL Class3.0) BR-Script3 PDF (v. 1.7) XPS (v. 1.0)
czcionki i znaki	Czcionki rezydentne (PCL): 73 czcionki skalowalne 12 czcionek bitmapowych Czcionki rezydentne (Postscript): 66 czcionek skalowalnych Wbudowane kody kreskowe PCL: 16 kodów kreskowych

Komunikacja

ethernet - druk w sieci LAN	tak
wireless - druk przez WiFi	nie (opcja)
NFC	tak
standardowe rozwiązania komunikacyjne	USB (2.0 Hi-Speed) USB Host (2.0 Przód Tył) Ethernet (10Base-T/100BaseTX/1000Base-T) NFC ((komunikacja zbliżeniowa) do bezpiecznego uwierzytelniania, drukowania i skanowania z urządzeń mobilnych)
opcjonalne rozwiązania komunikacyjne	Wireless (2.4GHz: IEEE 802.11b/g/n 5GHz: IEEE 802.11a/n) Wi-Fi Direct
drukowanie z chmury	tak (Box, SharePoint Online, Dropbox, Evernote, OneDrive, Google Drive, OneNote)
drukowanie z urządzeń mobilnych	tak (Apple AirPrint, Mopria, Web Connect, Wtyczka Brother Print Service, Brother Mobile Connect, Aplikacje Brother)

Wymiary i Waga

szerokość opakowania	580 mm
głębokość opakowania	663.7 mm
wysokość opakowania	734 mm
waga produktu (netto)	ok. 36.9 kg
waga w opakowaniu	ok. 43.1 kg
szerokość produktu	503 mm
głębokość produktu	541 mm
wysokość produktu	586 mm

Warunki Środowiskowe

dopuszczalna wilgotność względna podczas eksploatacji	min 20 % max 80 %
zalecany zakres temperatur podczas eksploatacji	min 10 °C max 32 °C

Zasilanie

rodzaj zasilania	sieciowe AC (220-240V)
zużycie energii	średnio 770 W
Energy Star	tak

Wymagania Systemowe

Windows	Windows 10 (Home Pro Education Enterprise) (wersje 32- lub 64-bitowa), Windows 8,1 (wersje 32- lub 64-bitowa), Windows 7 SP1 (wersje 32- lub 64-bitowa), Windows Server 2019, 2016, 2012R2, 2012, 2008R2, Windows Server 2008 SP2 (wersje 32- & 64-bitowa) (Win7 / Server 2008 SP2/R2 Wsparcie dla rozszerzonej aktualizacji zabezpieczeń (ESU) zapewnione do 10/01/2023)
Mac OS	macOS 10.14.x lub nowszy (W systemie macOS tylko AirPrint)
UNIX	Linux: CUPS, LPD/LPRng (środowisko x86/x64)
inne	ChromeOS (Więcej informacji można znaleźć na stronie https://support.brother.com)

Zawartość Opakowania

hardware	Urządzenie wielofunkcyjne Brother MFC-L9670CDN, Kasety z tonerem, Bęben, Pas transmisyjny, Pojemnik na zużyty toner, Przewód zasilający, Podręcznik szybkiej konfiguracji, Karta gwarancyjna (Kabel interfejsu do komputera NIE znajduje się w zestawie)
software	Windows: Brother iPrint&Scan, Utilities, Easy Setup, PaperPort SE 14, BRAdmin Professional, Mass Deployment Tool, Status Monitor Mac: Brother iPrint&Scan, Utilities, Easy Setup

Inne

panel sterowania	Kolorowy ekran dotykowy LCD o przekątnej 17,6 cm
IPP	tak
zapisywanie prac na HDD	nie
znak wodny	tak (tylko Windows)

Gwarancja

rozszerzona gwarancja Brother	24 miesiące w serwisie (lub 36 miesięcy u klienta po rejestracji na stronie www.brother.pl) -
-------------------------------	--