



**Profesjonalna kolorowa drukarka laserowa
z zaawansowanymi możliwościami
w zakresie obsługi papieru**

HL-L9470CDN



DRUK

www.brother.pl

Profesjonalna kolorowa drukarka laserowa

Twórz zaawansowane przepływy pracy i drukuj wysokiej jakości dokumenty.

Dołączony do zestawu wysokowydajny toner pozwala znacząco ograniczyć wydatki na drukowanie, a solidna jakość wykonania i znakomite możliwości obsługi papieru czynią z urządzenia HL-L9470CDN idealnego partnera w zakresie drukowania dla Twojej firmy.

HL-L9470CDN



- Najważniejsze cechy:**
- Drukowanie z prędkością do 40 stron na minutę
 - Drukowanie dwustronne z prędkością do 40 stron na minutę
 - Kolorowy ekran dotykowy LCD o przekątnej 8,76cm
 - NFC (komunikacja zbliżeniowa) do bezpiecznego uwierzytelniania i drukowania z urządzeń mobilnych
 - Pamięć wewnętrzna 1 GB i zewnętrzne urządzenie pamięci masowej 8 GB
 - Podajnik papieru na 520 arkuszy z możliwością rozbudowy kaset do 2600 arkuszy
 - W zestawie z urządzeniem są kasety z tonerem BK o wydajności do 12000 stron oraz CMY o wydajności do 9000 stron¹

Prosto – Bez wysiłku – Inteligently

Model HL-L9470CDN jest w standardzie wyposażony w funkcje Secure Print Plus, Cloud Secure Print i Barcode Print Plus, dzięki czemu można od razu bezpiecznie zacząć drukować i automatyzować przepływy pracy. Urządzenie można dodatkowo zintegrować z oprogramowaniem do zarządzania drukiem innych firm, aby stworzyć spójnie zintegrowany proces drukowania i zarządzania dokumentami.

Elastyczność, która pozwala zaoszczędzić pieniądze

Model HL-L9470CDN zapewnia optymalną wydajność dzięki szerokiej gamie profesjonalnych opcji wykańczania dokumentów. Niezależnie od tego, czy potrzebujesz sortera do sortowania wydruków czy finiszera, który będzie automatycznie zszywał wydrukowane dokumenty, drukarkę można w łatwy sposób rozbudować i podnieść dzięki temu wydajność pracy w firmie.

Dodatkowo możesz zwiększyć ilość papieru uzupełniając model o dodatkowe podajniki i przekształcając tym samym HL-L9470CDN w urządzenie wolnostojące.

Bezpieczne z założenia

Aby zachować zgodność z coraz bardziej rygorystycznymi przepisami dotyczącymi prywatności i bezpieczeństwa danych, urządzenie HL-L9470CDN posiada wbudowaną obsługę najnowszych protokołów bezpieczeństwa zgodnych z normami branżowymi w celu zapewnienia bezpieczeństwa Twoich danych.

Funkcje zarządzania użytkownikami i kontroli dostępu pomagają zmniejszyć ryzyko dostania się dokumentów w niepowołane ręce. Możliwości wprowadzenia selektywnych ograniczeń i autoryzacja upoważnionych pracowników lub grup dające natychmiastowy dostęp do określonych ustawień i funkcji, jest kluczowa dla bezpieczeństwa druku w Twojej firmie.

Gdy jakość i wydajność idą w parze

Z naszą najbardziej zaawansowaną technologią druku kolorowego masz pewność, że zawsze gdy jest to istotne zrobisz na odbiorcach odpowiednie wrażenie, przekazując im żywe, profesjonalnej jakości kolorowe wydruki. Solidna konstrukcja i komponenty o długiej żywotności zapewniają, że Twoje urządzenie będzie cały czas działać bez zakłóceń.

Druk jako usługa czyli drukarka, która troszczy się sama o siebie

Urządzenie HL-L9470CDN oferuje doskonały stosunek jakości do ceny dzięki niskiemu całkowitemu kosztowi posiadania (TCO) i konkurencyjnemu kosztowi wydruku pojedynczej strony (CPP). Pozwól nam zająć się Twoimi sprawami związanymi z drukowaniem w ramach Usługi Zarządzania Drukiem (MPS), która obejmuje zautomatyzowaną dostawę materiałów eksploatacyjnych i usuwanie awarii, aby ograniczyć czas przestojów i zwiększyć produktywność, a Tobie zapewnić całkowity spokój.

Obsługa rozwiązań

Łatwe drukowanie zabezpieczonych dokumentów

Secure Print Plus umożliwia bezpieczne drukowanie poufnych dokumentów firmowych dzięki bezproblemowej integracji z wbudowanym czytnikiem kart i stanowi wygodne rozwiązanie do praktycznie bezdotykowego uruchamiania zadań drukowania. Twoje wrażliwe dane są drukowane tylko wtedy, gdy jesteś gotowy do ich pobrania z drukarki. Dokumenty mogą być odbierane tylko przez upoważnionych pracowników.

Cloud Secure Print to wygodna, wbudowana funkcja, która umożliwia łatwe wysyłanie dokumentów do drukowania, gdy użytkownik znajduje się poza domem lub biurem. Żądanie drukowania możesz wysłać zdalnie za pośrednictwem poczty elektronicznej do urządzenia Brother z aktywnym połączeniem internetowym i bezpiecznie odebrać wydruki, gdy będziesz na to gotowy. Dokumenty zostaną wydrukowane dopiero po wprowadzeniu przez osobę wysyłającą unikalnego hasła na panelu sterowania urządzenia.

Drukowanie czcionek kodów kreskowych

Barcode Print Plus rozszerza funkcjonalność o zaawansowaną obsługę standardów kodów kreskowych. Korzystając z oprogramowania posiadającego wbudowaną funkcję generowania kodów kreskowych, można szybko i precyzyjnie dodawać do drukowanych dokumentów kody kreskowe 1D i 2D.

Nowe możliwości dzięki szerokiej gamie rozwiązań biznesowych

Niezależnie od tego, czy korzystasz już z oprogramowania do zarządzania drukiem, czy też chcesz zrozumieć, w jaki sposób może ono poprawić efektywność oraz bezpieczeństwo Twojej firmy, zawsze chętnie Ci pomożemy.

Masz możliwość rozszerzenia funkcjonalności swojego urządzenia o inteligentne rozwiązania zarówno Brother, jak i innych firm, w tym integrację z wiodącymi w branży technologiami dostarczającymi przez Kofax i YSoft. Zyskujesz w ten sposób pełną elastyczność w zarządzaniu, zabezpieczaniu i kontrolowaniu dokumentów.

Ściśle współpracujemy z partnerami z branży oprogramowania do zarządzania drukiem, dzięki czemu wspólnie tworzymy rozwiązania usprawniające przepływ pracy. Ta kooperacja daje nam pewność, że urządzenie HL-L9470CDN będzie pracować jeszcze wydajniej, zaspokajając przy tym Twoje potrzeby.

Dane ogólne	Technologia Elektrofotograficzna drukarka laserowa	Interfejs lokalny¹⁷ Hi-Speed USB 2.0, USB 2.0 Host (Przód Tył)	Interfejs sieci bezprzewodowej¹⁶ 2.4GHz: IEEE 802.11b/g/n 5GHz: IEEE 802.11a/n (Tryb infrastruktury), Vertical Pairing
	Klasyfikacja lasera Produkt zawierający laser klasy 1	Interfejs sieci przewodowej GigE (10Base-T/100Base-TX/1000Base-T)	
	Pamięć Wbudowana pamięć 1 GB Zewnętrzne urządzenie pamięci masowej 8 GB	Drukowanie z urządzeń mobilnych Drukuj na swojej drukarce Brother z urządzeń mobilnych	Wi-Fi Direct™ Drukuj bezprzewodowo ¹⁶ bez konieczności korzystania z punktu dostępu sieci bezprzewodowej (obsługiwany zarówno tryb automatyczny jak i ręczny)
	Panel sterowania Kolorowy ekran dotykowy LCD o przekątnej 8,76 cm		

Drukowanie

Prędkość druku⁸ (A4)

Do 40 ppm (stron na minutę)

Prędkość druku⁸ Dupleks (A4)

Do 40 stron na minutę
(20 arkuszy na minutę)

Rozdzielczość

2400dpi (2400 x 600 dpi), 600 x 600 dpi

FPOT⁹

(Czas wydruku pierwszej strony)

Mniej niż 10 sekund z trybu gotowości przy użyciu standardowego podajnika papieru

Czas nagrzewania

Poniżej 20 sekund z trybu uśpienia

Języki druku

PCL5e, PCL5c, PCL6 (PCL XL Class3.0), BR-Script3, PDF v. 1.7, XPS v. 1.0

Czcionki rezydentne (PCL)

73 czcionki skalowalne,
12 czcionek bitmapowych

Czcionki rezydentne (Postscript)

66 czcionek skalowalnych

Wbudowane kody kreskowe (PCL)

16 czcionek 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 (zestaw A,B, C), EAN128 (zestaw A,B,C), Code93, GS1Databar, MSI

Barcode Print Plus

Zgodność ze standardami branżowymi umożliwia łatwe drukowanie przy użyciu obszernej kolekcji najpopularniejszych czcionek kodów kreskowych 1D i 2D, w tym CODABAR, Code 128 A, B, C. Code 128 z funkcją Auto Switch. Code 25 Przeplatany. Code 39, Code 39 + Chk Kodowanie spacji przed danymi, Code 39 + Mod 43Chk, Code 39 Kodowanie spacji przed danymi. Code 93, Code 93 Rozszerzony. EAN/JAN 13, EAN/JAN-13 +2, EAN/JAN-13 +5, EAN/JAN-8, EAN/JAN-8 +2, EAN/JAN-8 +5. GS1-128 (UCC/EAN 128), GS1 DataBar Standardowy, Ograniczony, Rozszerzony, Obcięty i Ułożony w stos. Interleave 25 + Chk. MSI Plessey + Chk 10 i Chk 11. PDF 417 i Makro PDF-417, kod QR, kod QR Model 1 i Model 2, szwajcarski kod QR. UPC-A, UPC-A +2 i UPC-A +5, UPC-E (UPC-E0 i UPC-E1), UPC-E +2 i UPC-E +5. ZIP+4 PostNet 11, PostNet 9 i PostNet 5

Funkcje drukarki

Drukowanie N stron na jednym arkuszu³

Możliwość zmniejszenia 2, 4, 9, 16 lub 25 stron A4 i wydrukowania ich na jednej stronie A4: Mac (Airprint): 2, 4, 6, 9 lub 16 stron

Drukowanie broszur

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

Drukowanie plakatów⁴

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

Drukowanie znaków wodnych⁴

Drukuj na swoich dokumentach wstępnie zdefiniowany lub swój własny tekst jako znak wodny

Profile drukowania³

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

Drukowanie tekstu na czarno⁴

Podczas drukowania urządzenie zmienia kolor całego tekstu w dokumencie na czarny

Druk bezpośredni

Drukowanie bezpośrednio z pamięci flash USB. Obsługiwane formaty plików: PDF v. 1.7, JPEG, Exif+JPEG, PRN (utworzone przy użyciu sterownika drukarki modelu), TIFF (zeskanowane za pomocą urządzenia Brother), XPS v. 1.0

Ręczny druk dwustronny⁴

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

Drukowanie ID⁴

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

Wydruk z pamięci

Łatwe wyodrębnianie i drukowanie dokumentów zaszyfrowanych w standardzie AES 256 i przechowywanych w podłączonej pamięci flash USB (dołączonej do zestawu)

Druk odwrócony⁴

Obróć zawartość drukowanego dokumentu o 180°

Kopie wydruków⁴

Możliwość drukowania dodatkowych kopii tego samego dokumentu przy użyciu papieru pobieranego z dodatkowych podajników papieru

Powiadomienie o zakończeniu drukowania

Do komputera może być przesyłane powiadomienie o drukowaniu

Dopasowanie nośników⁴

Nadaj identyfikatory poszczególnym podajnikom, aby ułatwić wybór umieszczonych w nich różnych typów nośników

Pomijanie podajnika¹⁹

Skonfiguruj wybór podajników w taki sposób, aby unikać wykorzystywania określonych podajników/nośników podczas zwykłego drukowania

Rozdzielanie zadań drukowania z kolejki¹⁹

Umieszczanie specjalnej strony w innym kolorze między zadaniami drukowania w celu ich rozdzielania i ułatwienia ich identyfikacji.

Bezpieczne drukowanie⁴

Zabezpiecz swoje zadania drukowania 4-cyfrowym kodem, który przed wydrukowaniem dokumentu trzeba wprowadzić bezpośrednio na urządzeniu

Sterownik drukarki⁵

Windows¹⁸

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)

Macintosh²¹

macOS 10.14.x lub nowszy

Linux

CUPS, LPD/LPRng (środowisko x86/x64)

Sterownik PCL

Uniwersalny sterownik PCL XL

Uniwersalny sterownik drukarki Postscript

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

Chrome OS²³

Natywne wsparcie dla drukowania

Obsługa papieru

Wejście papieru²

Podajnik standardowy (Podajnik 1)

520 arkuszy

Podajnik uniwersalny

100 arkuszy, 15 kopert

Druk dwustronny

A4, Letter, Legal, Mexico Legal,

India Legal, Folio

(żądany rozmiar papieru można wybrać ręcznie)

Gramatury nośników

Podajnik standardowy (Podajnik 1),

Podajnik uniwersalny 60 - 230 g/m²

Podajniki opcjonalne (2-5) 60 - 105 g/m²

Wyjście papieru²

250 arkuszy (stroną zadrukowaną do dołu)

1 arkusz stroną zadrukowaną do góry
(prosta ścieżka)

Rozmiary nośników

Podajnik standardowy (Podajnik 1)

Letter, Legal, Executive, A4, A5, A5
(Długa krawędź), A6, B5(ISO), Mexico
Legal, India Legal, Folio, 16K(195 x
270mm)

Podajnik uniwersalny

Szerokość: 76,2 – 215,9 mm

Długość: 127 – 355,6 mm

Koperty; C5, Com-10, DL, Monarch

Podajniki opcjonalne (2-5)

Letter, Legal, Executive, A4, A5,
Mexico Legal, India Legal, Folio, 16K
(195 x 270 mm)

Rodzaje nośników

Podajnik standardowy (Podajnik 1)

Papier cienki, standardowy, gruby,
grubszy, makulaturowy

Podajnik uniwersalny

Papier cienki, standardowy, gruby,
grubszy, makulaturowy, bond,
Etykieta, Koperta, Kop. Cienka, Kop.
gruba, Papier błyszczący²⁰

Podajniki opcjonalne (2-5)

Papier cienki, standardowy, gruby,
makulaturowy

Druk dwustronny

Papier cienki, standardowy, gruby,
grubszy, makulaturowy, błyszczący

Opcjonalny układacz/zszywacz

60 - 200 g/m² (układanie z przesunięciem)

60 - 90 g/m² (ze zszywaniem)

Czujniki wypełnienia podajników papieru / zapełnienia tac odbiorczych

Powiadomienia ekranowe i opcjonalne
powiadomienia e-mail o brakującym lub
wyczerpującym się papierze w podajnikach
lub zapełnieniu tacy wyjściowej.

Obsługa urządzeń mobilnych i łączność z Internetem

Apple AirPrint

Drukuj popularne rodzaje plików
z dowolnej aplikacji współpracującej
z usługą AirPrint

Mopria

Drukuj popularne rodzaje plików
z urządzeń z systemem Android
zgodnych ze standardem Mopria

Web Connect^{10, 15}

Pobieranie i drukowanie dokumentów
z serwisów Box, SharePoint Online,
Dropbox, Evernote, OneDrive, Google
Drive™, OneNote bez użycia
komputera

Wtyczka Brother Print Service⁵

Drukowanie z urządzeń
z systemem Android
bez zainstalowanej dedykowanej
aplikacji

Brother Mobile Connect

Drukuj z urządzenia mobilnego
z systemem operacyjnym iOS
lub Android

Aplikacje Brother¹⁰

Cloud Secure Print

Narzędzia do zarządzania flotą urządzeń⁵

Instalator bezobsługowy⁴

Umożliwia centralne wdrożenie
i spersonalizowanie naszych
sterowników i oprogramowania

Instalator MSI⁴

Instalatory modułowe, które
można rozsyłać poprzez lokalną
usługę Active Directory®

BRAdmin⁴

Oprogramowanie do zarządzania
urządzeniem przez sieć LAN/WAN

Zarządzanie przez interfejs webowy

Wpisując w przeglądarce internetowej
adres IP lub nazwę węzła swojego
urządzenia oraz podając zaszyfrowane
hasło można uzyskać dostęp
do zainstalowanego w urządzeniu
oprogramowania do zarządzania
urządzeniem

Driver Deployment Wizard⁴

Umożliwia proste przygotowanie
sterowników drukarki i ich
bezproblemową instalację poprzez sieć

Mass Deployment Tool⁴

Oferuje interfejs konfiguracyjny, który pomaga
w zarządzaniu i wdrażaniu różnych ustawień
urządzenia

Monitor stanu⁴

Monitoruj stan swojego urządzenia
na komputerze

Oprogramowanie⁵

Brother iPrint&Scan

Drukuj i sprawdzaj stan urządzenia na komputerze z systemem Windows lub macOS

Brother Utilities

Zawiera instrukcje konfiguracji, podręcznik, odpowiedzi na często zadawane pytania, wskazówki dotyczące rozwiązywania problemów oraz informacje kontaktowe do działu obsługi klienta Brother

Prosta instalacja²²

Uproszczenie procesu instalacji z łatwym dostępem do odpowiednich sterowników i oprogramowania niezbędnych do instalacji twojego urządzenia Brother na komputerze

Bezpieczeństwo sieci

Bezpieczeństwo sieci przewodowej

SMTP-AUTH, SSL/TLS (IPPS, HTTPS, SMTP), SNMP v3, 802.1x (EAP-MD5, EAP-FAST, PEAP, EAP-TLS, EAP-TTLS), Kerberos, Ipsec

IPv4

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

IPv6

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

Filtrowanie adresów IP

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

Bezpieczeństwo sieci bezprzewodowej^{11, 16}

WEP 64/128 bit, WPA-PSK (TKIP/AES), WPA2-PSK (TKIP/ AES), SMTP-AUTH, SSL/TLS (IPPS, HTTPS, SMTP), SNMP v3, 802.1x (EAP-FAST, PEAP, EAP-TLS, EAP-TTLS), Kerberos, IPsec

Konfiguracja sieci bezprzewodowej¹⁶

Wi-Fi Protected Setup (WPS)

Wyświetlanie adresu IP

Dynamiczny adres IP przypisany do Twojego urządzenia może być wyświetlany na ekranie głównym

Funkcje bezpieczeństwa

Powiadomienia e-mail

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

Raporty e-mail

Na zdefiniowany adres e-mail cyklicznie mogą być wysyłane raporty zawierające dane na temat wykorzystania urządzenia

Automatyczne wykrywanie włamań

Wszystkie urządzenia drukujące firmy Brother są bezpieczne z założenia. Urządzenia automatycznie wykrywają ataki na zabezpieczenia i, jeśli to konieczne, podejmują środki zapobiegawcze, np. ponowne uruchomienie, aby urządzenie było cały czas bezpieczne.

Cyfrowo podpisane oprogramowanie układowe

Oprogramowanie układowe urządzeń drukujących firmy Brother jest podpisane cyfrowo i bezpieczne

Uwierzytelnianie w oparciu o lokalną usługę Active Directory/LDAP

Wykorzystaj istniejącą infrastrukturę, aby ograniczyć dostęp do urządzeń Brother w oparciu o AD/LDAP. Użytkownicy do uwierzytelnienia mogą wykorzystywać swoje istniejące dane logowania do sieci

Kontrola dostępu do sieci oparta na portach

(IEEE 802.1x)
Urządzenia Brother są w pełni zgodne z tym standardem, aby umożliwić połączenie z sieciami zabezpieczonymi protokołem 802.1x EAP (Extensible Authentication Protocol)

Ograniczenie protokołów sieciowych

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

Blokada ustawień

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

Bezpieczna blokada funkcji 3.0

Użyj 4-cyfrowego kodu PIN lub karty zbliżeniowej w celu identyfikacji i uwierzytelnienia użytkownika lub grupy użytkowników w sieci. Kontrola dostępu za pomocą nazwy użytkownika jest możliwa dla maks. 200 użytkowników

Cloud Secure Print¹⁰

Umożliwia zabezpieczone hasłem uruchamianie zadań drukowania bez użycia sterownika

Zapisywanie dziennika wydruków

Umożliwia zapis pliku dziennika na serwerze CIFS. Dla każdego zadania drukowania rejestrowany jest identyfikator, typ, nazwa, użytkownik, data, godzina, liczba stron

Aktualizacje firmware

Oprócz możliwości automatycznych aktualizacji do najnowszej wersji, drukarkę można ustawić tak, aby nie akceptowała starszych wersji oprogramowania układowego w celu uniknięcia zmiany wersji na niższą przez nieupoważnionego użytkownika

Syslog

Umożliwia administratorowi IT dostęp do jednej aplikacji (narzędzie SIEM) w celu uzyskania aktualnych informacji na temat stanu urządzenia na potrzeby audytu za pośrednictwem usługi Syslog

Komunikacja zbliżeniowa (NFC) / Wsparcie dla czytników kart

Wbudowany czytnik NFC

Obsługiwane standardy NFC:
(ISO14443 Typ A) MIFARE Standard/Plus/ Ultralight/Ultralight C/DESfire my-d move, Tag-it (ISO15693 Typ B)

Obsługa zewnętrznych czytników kart NFC

RFIDeas pcProx Enroll

- RDR-6081AKU
- RDR-6281AKU
- RDR-6381AKU
- RDR-6E81AKU
- RDR-6H81AKU

RFIDeas AIR ID Enroll

- RDR-7081AKU
- RDR-7581AKU
- RDR-7F81AKU

Elatec

- TWN3 MIFARE
- TWN3 MIFARE NFC
- TWN3 Multi ISO
- TWN4 MIFARE NFC

(Czytniki kart firm trzecich do nabycia oddzielnie. Inne czytniki kart są obsługiwane po ich zarejestrowaniu za pośrednictwem wbudowanego serwera sieci web)

Rozwiązania

Barcode Print Plus

Łatwe drukowanie szerokiej gamy kodów kreskowych za pomocą drukarki Brother

Secure Print Plus²¹

Funkcja umożliwiająca wyzwalanie zadań drukowania przez uprawnionego użytkownika przy użyciu czytnika kart NFC, dzięki czemu poufne dane nie dostaną się w niepowołane ręce

Dla programistów

Brother Solutions Interface (BSI)

Twórz wydajne rozwiązania lokalne i chmurowe, bezpośrednio integrujące zaawansowane funkcje drukowania i zabezpieczeń dostępne w urządzeniach Brother.

Więcej informacji można znaleźć na stronie:

www.brother.eu/developers

Materiały eksploatacyjne¹, wyposażenie dodatkowe i akcesoria

Toner dostarczany z urządzeniem 1 x 12 000 stron (BK) 3 x 9 000 stron (CMY)
Toner o zwiększonej wydajności TN821XL 1 x 12 000 stron (BK) 3 x 9 000 stron (CMY)
Toner superwydajny TN821XXL 1 x 15 000 stron (BK) 3 x 12 000 stron (CMY)
Zespół bębna DR821CL ok. 100,000 stron przy 3 stronach na zadanie drukowania
Pas transmisyjny BU800CL ok. 150,000 stron przy 2 stronach na zadanie drukowania

Pojemnik na zużyty toner WT800CL Okolo 100,000 stron
Zawartość opakowania Urządzenie, 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)

Opcjonalne podajniki papieru² Podajnik na 250 arkuszy LT-330CL Podajnik na 500 arkuszy LT-340CL Podajnik wieżowy 4 x 520 arkuszy TT-4000 Adapter podajnika wieżowego TC-4100 Dopuszczalne konfiguracje: 3 x LT-330CL 2 x LT-340CL 1 x LT-330CL oraz 1 x LT-340CL TT-4000 i TC-4100

Uchwyt czytnika kart CH-1000 Opcjonalny uchwyt zewnętrznego czytnika kart NFC
--

Opcje wykańczania² Sorter MX-4000 4 tace x 100 arkuszy, możliwość zmiany na 2 tace x 400 arkuszy
--

Moduł Wi-Fi NC-9000w Opcjonalny interfejs sieci bezprzewodowej

Finiszer zszywający SF-4000 ⁴ 500 arkuszy (Stroną zadrukowaną do dołu) Finiszer zszywający z kartridżem startowym zawierającym 1 950 zszywek

Zszywki SR100 2 kartridże po 5 000 zszywek

Wymiary i waga

Drukarka bez opakowania (szer. x gł. x wys.) 442 x 541 x 403 mm – 29,4 kg
Drukarka z opakowaniem (szer. x gł. x wys.) 557 x 628,2 x 633,5 mm - 34,7 kg

Uchwyt czytnika kart (szer. x gł. x wys.) Zewnętrzne: 83 x 62 x 111,5 mm Wewnętrzne: 60 x 90 mm – 0,1 Kg

Opcjonalne podajniki papieru (szer. x gł. x wys.) Podajnik na 250 arkuszy: 410 x 486 x 97 mm – 5,1 kg Podajnik na 500 arkuszy: 410 x 486 x133 mm – 6,6 kg Podajnik wieżowy 4 x 520 arkuszy: 660 x 660 x 717,4 mm – 46,6 kg Adapter podajnika wieżowego: 444 x 486 x 103 mm – 5,9 kg
--

Opcje wykańczania (szer. x gł. x wys.) Sorter z 4 tacami: 367 x 416 x 381 mm – 4,4 kg Finiszer zszywający na 500 arkuszy: 410 x 478,5 x 347,5 mm – 7,8 kg
--

Obciążenie

Maksymalne miesięczne⁶ Do 150 000 stron dla drukowania

Środowisko

Zasilanie
220-240V AC
50/60Hz

Cisnienie akustyczne¹³
Podczas drukowania 55 dBA
W trybie gotowości 17,2 dBA
W trybie cichej pracy 52 dBA

Środowisko robocze
Wilgotność 20 - 80% 10°C - 32°C

Pobór mocy¹²
Podczas drukowania – 770 W
(420 W w trybie cichej pracy)
W trybie gotowości 85 W
W trybie uśpienia 15,6 W
W trybie głębokiego uśpienia 1 W
Urządzenie wyłączone 0,04 W

Moc akustyczna¹⁴
Podczas drukowania 6,88BA
W trybie gotowości 3,02BA
W trybie cichej pracy 6,37 BA

Środowisko przechowywania
Wilgotność 10 - 90% 0°C - 40°C

Typowe zużycie energii (TEC)
0,662 kWh / tydzień

Wymagane miejsce na dysku

50MB - tylko sterowniki Windows
1,6 GB - Windows 10, 8.1, 7 Wszystkie aplikacje, w tym sterowniki
macOS – 500 MB Wszystkie aplikacje

- 1 Deklarowana przybliżona wydajność kasety z tonerem określona zgodnie z normą ISO/IEC 19798
- 2 Obliczono dla arkuszy papieru o gramaturze 80 g/m²
- 3 Windows & macOS
- 4 Tylko Windows
- 5 Oprogramowanie można pobrać bezpłatnie ze strony Brother Solutions Centre <http://solutions.brother.com>
- 6 Liczba określająca miesięczne obciążenie pozwala porównać przewidzianą trwałość produktu z innymi produktami Brother o podobnych parametrach. Dla uzyskania maksymalnej żywotności drukarki najlepiej jest wybrać urządzenie z dłuższym od wymaganego cyklem pracy
- 7 Wymagane oprogramowanie Brother
- 8 Zgodnie z ISO/IEC 24734
- 9 Zgodnie z ISO/IEC 17629
- 10 Wymagane połączenie z Internetem
- 11 Wi-Fi Direct obsługuje tylko zabezpieczenie WPA2-PSK z szyfrowaniem AES
- 12 Wszystkie wartości są przybliżone; zużycie energii zależy od środowiska, w jakim użytkowane jest urządzenie oraz stopnia zużycia części
- 13 Zgodnie z ISO 7779
- 14 Zgodnie z RAL-UZ171
- 15 Wymagana dodatkowa aktywacja
- 16 Wymagany opcjonalny moduł Wi-Fi, w niektórych regionach częstotliwość 5GHz może być niedostępna
- 17 Koncentratory USB innych firm nie są obsługiwane
- 18 Win7 / Server 2008 SP2/R2 Wsparcie dla rozszerzonej aktualizacji zabezpieczeń (ESU) zapewnione do 10/01/2023
- 19 Wymagana instalacja opcjonalnych podajników
- 20 Można umieścić tylko jeden arkusz
- 21 W systemie macOS tylko AirPrint
- 22 Więcej informacji można znaleźć na stronie <https://setup.brother.com>
- 23 Więcej informacji można znaleźć na stronie <https://support.brother.com>



Razem na rzecz lepszego środowiska

Podjęta przez Brother inicjatywa ekologiczna jest prosta. Staramy się wykazywać odpowiedzialność, dbać o środowisko i wносить pozytywny wkład w budowanie społeczeństwa, które będzie miało zapewnioną możliwość zrównoważonego rozwoju. Nazwalismy to podejście Brother Earth.

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