

KOLOROWE LASEROWE URZĄDZENIE WIELOFUNKCYJNE

Profesjonalna, biznesowa kolorowa drukarka laserowa z dużym ekranem dotykowym i zaawansowanymi opcjami bezpieczeństwa

Druk
Skan
Kopia
Faks

Imponujący kolorowy ekran dotykowy o przekątnej 17,6 cm, z funkcją dwustronnego skanowanie w kolorze z prędkością 100 obrazów na minutę oraz wysokowydajnymi tonerami - to tylko niektóre z głównych cech tego modelu.



Najważniejsze cechy:

Wysoka prędkość druku do 31 stron na minutę w trybie kolorowym i czarno-białym

Dwustronne skanowanie z prędkością 100 obrazów na minutę w trybie kolorowym i czarno-białym

Podajniki papieru o pojemności do 300 arkuszy

Maksymalna pojemność podajników papieru do 2 380 arkuszy

Automatyczny druk dwustronny

Opcjonalne tonery o zwiększonej wydajności: czarny - do 9000 stron oraz cyjan, magenta i żółty do 9000 stron

Szybkie interfejsy sieciowe: przewodowy (10Base-T/100Base-TX/1000Base-T) i bezprzewodowy (IEEE 802.11b/g/n)

Wbudowany czytnik kart NFC

Intuicyjny kolorowy ekran dotykowy o przekątnej 17,6 cm

Zmaksymalizuj wydajność

- Wysoka prędkość drukowania (do 31 stron na minutę) i dwustronnego skanowania (do 100 obrazów na minutę) w trybie kolorowym i czarno-białym przekłada się na znaczną poprawę wydajności pracy.
- Osiągnij maksymalną efektywność dzięki obsłudze sieci bezprzewodowej IEEE 802.11b/g/n i przewodowej 10Base-T/100Base-TX/1000Base-T.
- Wygodne drukowanie z urządzeń mobilnych przy użyciu aplikacji Brother iPrint&Scan, wtyczki Brother Print Service dla Androida, Google Cloud Print 2.0, Mopria i AirPrint.
- Ponadprzeciętne możliwości obsługi papieru: standardowe podajniki papieru do 300 arkuszy z możliwością rozszerzenia do 2 380 arkuszy.

Bezpieczeństwo drukowanych dokumentów

- Nowoczesne firmy oczekują najwyższych standardów w zakresie bezpieczeństwa. Z Secure Function Lock 3.0, uwierzytelnianiem opartym na usłudze Active Directory, obsługą protokołów IPsec, 802.1x oraz funkcją bezpiecznego drukowania możesz mieć pewność, że podczas korzystania z komunikacji zbliżeniowej (NFC) Twoje dokumenty są bezpieczne.

Elastyczność i niskie koszty eksploatacji

- Urządzenie MFC-L9570CDW zostało zaprojektowane z myślą o wymagających środowiskach biurowych drukujących i skanujących duże ilości dokumentów. Model jest zatem dostarczany z tonerem czarnym, cyjan, magenta i żółty o wydajności do 6 500. Aby jeszcze bardziej ograniczyć koszty eksploatacji wystarczy zainstalować opcjonalne wysokowydajne tonery – czarny, cyjan, magenta i żółty o wydajności do 9 000 stron.

Dane ogólne

Technologia	Elektrofotograficzna drukarka laserowa
Klasyfikacja lasera	Produkt zawierający laser klasy 1 (IEC 60825-1:2007)
Procesor	Główny 800 MHz, wspomagający 133 MHz
Interfejs lokalny	Hi-Speed USB 2.0 i 2 x USB Host
Interfejs sieci przewodowej	Ethernet 10Base-T/100Base-TX/1000Base-T
Interfejs sieci bezprzewodowej	IEEE 802.11b/g/n
Standardowa pamięć	1 GB
Wyświetlacz	Kolorowy ekran dotykowy o przekątnej 17,6 cm
Skróty	64

Kolorowa drukarka

Prędkość druku - Standard(A4)	Do 31 stron na minutę (kolor i mono)
Prędkość druku - Dupleks (A4)	Do 14 stron na minutę (7 arkuszy na minutę) (kolor i mono)
Rozdzielczość	2 400 dpi (2 400 x 600 dpi), 600 x 600 dpi
Tryb cichej pracy	Możliwość obniżenia poziomu hałasu podczas drukowania poprzez zmniejszenie szybkości druku do 15 stron na minutę
Czas wydruku pierwszej strony	Mniej niż 15 sekund z trybu gotowości (kolor i mono)
Czas rozgrzewania	Mniej niż 31 sekund z trybu uśpienia
Języki druku	PCL6, BR-Script3 (Emulacja języka PostScript3™), Bezpośrednie drukowanie: PDF 1.7, XPS 1.0
Czcionki rezydentne (PCL)	66 czcionek skalalnych, 12 czcionek bitmapowych, 16 kodów kreskowych
Czcionki rezydentne (Postscript)	66 czcionek skalalnych
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, GS1Databar, MSI

Sterownik drukarki

Windows®	Windows 10® (wersja 32 i 64 bitowa) Windows 8® (wersja 32 i 64 bitowa) Windows 7® (wersja 32 i 64 bitowa) Windows® Server 2016, 2012, 2012R2 i 2008R2 Windows® Server 2008 (wersja 32 i 64 bitowa) *W przypadku systemu Windows® Server tylko drukowanie przez sieć
Macintosh®	OS X 10.10, 10.11, macOS 10.12, 10.13
Linux®	CUPS, LPD/LPRng (środowisko x86 / x64)
Uniwersalny sterownik drukarki Postscript	Sterownik dla systemu Windows® umożliwiający drukowanie do dowolnej lokalnej lub sieciowej drukarki laserowej Brother obsługującej PostScript
Sterownik PCL	Uniwersalny ogólny sterownik PCL XL

NFC

Wbudowane NFC	Obsługa kart NFC do bezpiecznego uwierzytelniania lub skrótów oraz - w przypadku urządzeń mobilnych wspierających technologię NFC - do drukowania i skanowania bezpośredniego
Obsługa zewnętrznych czytników kart NFC	Wsparcie dla zewnętrznych czytników NFC podłączanych do portu USB z tyłu urządzenia

Funkcje drukarki

Drukowanie N stron	Zmniejszanie 2, 4, 9, 16 lub 25 stron A4 i drukowanie ich na jednej stronie A4 (Mac: 2, 4, 6, 9, lub 16 stron)
Drukowanie plakatów	Powiększanie 1 strony A4 do rozmiaru plakatu przy użyciu 4, 9, 16 lub 25 stron A4
Drukowanie znaków wodnych	Na dokumentach można drukować standardowy lub samodzielnie zdefiniowany tekst jako znak wodny
Drukowanie ID	Do drukowanych dokumentów można dodawać dane identyfikacyjne (datę i godzinę, krótki tekst zdefiniowany przez użytkownika lub nazwę użytkownika komputera)
Automatyczny druk dwustronny	Drukuj automatycznie na obu stronach papieru
Ręczny druk dwustronny	Ręczny druk dwustronny (zalecany w przypadku nośników nieobsługiwanych przez dupleks automatyczny)
Drukowanie broszur	Drukowanie dokumentów w formie broszury formatu A5 przy użyciu funkcji automatycznego lub ręcznego druku dwustronnego
Profile drukowania	Często używane konfiguracje drukowania można zapisać, by zapewnić sobie do nich szybki dostęp

Host USB

Bezpośrednie drukowanie	Drukowanie bezpośrednio z pamięci Flash USB Obsługiwane formaty plików: PDF wersja 1.7, JPEG, Exif+JPEG, PRN (utworzone przez sterownik drukarki), TIFF (zeskanowane za pomocą urządzenia Brother), XPS wersja 1.0
Bezpośrednie skanowanie	Bezpośrednie skanowanie do pamięci Flash USB Obsługiwane formaty plików: PDF, PDF/A, zabezpieczony PDF, podpisany PDF, JPEG, XPS, TIFF
Port USB	Port USB z tyłu urządzenia do podłączenia zewnętrznego czytnika kart NFC

Obsługa papieru - wyposażenie standardowe

Wejście papieru²	Dolny podajnik - 250 arkuszy Podajnik uniwersalny - 50 arkuszy Automatyczny podajnik dokumentów - 80 arkuszy
Wyjście papieru²	Stroną zadrukowaną do dołu - 150 arkuszy Stroną zadrukowaną do góry (Prosta ścieżka papieru) - 1 arkusz

Obsługa papieru - wyposażenie opcjonalne

Wejście papieru²	250 arkuszy (LT-330CL) 500 arkuszy (LT-340CL) Maksymalnie 3 podajniki opcjonalne (LT-330) lub maksymalnie 2 podajniki opcjonalne (LT-340CL i/lub LT-330CL) Podajnik wieżowy 4 x 520 arkuszy (TT-4000, wymagany adapter TC-4000)
------------------------------------	--

Czujniki poziomu papieru i przepelnienia tacy odbiorczej

Podajniki	Powiadomienia na ekranie i opcjonalnie w formie wiadomości e-mail w przypadku braku lub małej ilości papieru w którymkolwiek z podajników
------------------	---

Specyfikacje nośników

Rodzaje i gramatury nośników	Standardowy podajnik papieru – papier zwykły, papier makulaturowy, papier kolorowy i firmowy (o gramaturze 60 – 105 g/m ²) Podajnik uniwersalny - papier zwykły, papier makulaturowy, papier bond, papier kolorowy, papier firmowy i papier błyszczący (o gramaturze 60 -163 g/m ²) Druk dwustronny - papier zwykły, papier makulaturowy, papier kolorowy, papier firmowy i papier błyszczący (o gramaturze 60 – 105 g/m ²) Automatyczny podajnik dokumentów - papier zwykły i papier makulaturowy (o gramaturze 64 – 90 g/m ²)
Drukowanie kopert i etykiet	Tak, przy użyciu uniwersalnego podajnika papieru: 10 kopert o łącznej grubości do 10mm
Rozmiary nośników	Podajnik standardowy- A4, Letter, A5, A5 (Long Edge), A6, Executive, Legal, Folio, MexicoLegal Podajnik uniwersalny - Szerokość: 76,2 mm do 215,9 mm x Długość: 127 mm do 355,6 mm Automatyczny Podajnik Dokumentów - Szerokość: 105 mm do 215,9 mm x Długość: 147,3 mm do 355,6 mm Druk dwustronny– A4

¹ Deklarowana przybliżona wydajność jest określana zgodnie z normą ISO/IEC 19798

² Obliczone dla papieru o gramaturze 80 g/m²

³ Tylko Windows i Mac

⁴ Tylko Windows

⁵ Opcja (do pobrania)

⁶ Wymagane połączenie z Internetem

⁷ Wymagane oprogramowanie Brother

⁸ Maksymalne miesięczne obciążenie pozwala porównać zaprojektowaną trwałość produktu z innymi produktami o podobnych parametrach. Najdłuższą żywotność drukarki uzyskamy wybierając urządzenie, którego cykl pracy jest dłuższy od wymaganego.

⁹ W podajniku uniwersalnym można umieścić tylko jeden arkusz

Skaner kolorowy

Typ skanera	Podwójny CIS (Contact Image Sensor)
Automatyczne skanowanie dwustronne	Tak
Skanowanie w trybie kolorowym i czarno-białym	Tak
Prędkość skanowania	50 obrazów na minutę (kolor i mono)
Prędkość skanowania dwustronnego	100 obrazów na minutę (kolor i mono)
Rozdzielczość skanowania przy użyciu ADF	Do 1 200 x 600 dpi
Rozdzielczość skanowania przy użyciu szyby skanera	Do 1 200 x 2 400 dpi
Rozdzielczość skanowania interpolowana ⁷	Do 19 200 x 19 200 dpi
Głębokość kolorów	16 777 216 kolorów (24 bity)
Skala szarości	256 odcieni szarości (8 bitów)
Standardowe funkcje ⁷	Skanowanie do pamięci USB, wiadomości e-mail, OCR, obrazu i pliku
Skanowanie w sieci	Skanowanie do folderu sieciowego (tylko Windows®), FTP, SFTP, serwera E-mail, platformy SharePoint i aplikacji Easy Scan to Email ⁶
Skanowanie do chmury ⁶	Bezpośrednie skanowanie do Box, Dropbox, Evernote™, Google Drive™, OneDrive, OneNote
Funkcje skanowania	Usuwanie koloru tła, Pomijanie pustych stron, Skanowanie dokumentu tożsamości, Skanowanie 1 na 2, Automatyczne prostowanie stron podczas skanowania z użyciem ADF, Dzielenie PDF
Skanowanie do Microsoft Office	Skanowanie do Microsoft® Word, Microsoft® Excel i Microsoft® PowerPoint
Skanowanie do pliku PDF z możliwością wyszukiwania	Skanowanie dokumentów do plików pdf z możliwością wyszukiwania
Skanowanie do platformy SharePoint	Skanowanie dokumentów bezpośrednio do platformy SharePoint
Skanowanie za pomocą protokołu Usług internetowych systemu Windows®	Możliwość skanowania bezpośrednio do urządzenia z systemem Windows® (Windows® 7 i nowsze) bez konieczności instalowania sterownika skanera
Skanowanie notatki ⁶	Skanowanie i porządkowanie notatek sporządzonych na składanych arkuszach

Sterownik skanera

Windows®	TWAIN, WIA i ISIS Windows 10® (wersja 32 i 64 bitowa) Windows® 8 (wersja 32 i 64 bitowa), Windows® 7 (wersja 32 i 64 bitowa),
Macintosh ⁵	TWAIN i ICA OS X 10.10, 10.11, macOS 10.12, 10.13
Linux ⁵	SANE(wersja 32 i 64 bitowa)

Książka adresowa

Numerzy szybkiego wybierania	300 pozycji do zapisania adresów e-mail i numerów faksów
Wybieranie grupowe	Możliwość zapisania do 20 grup odbiorców do wysyłania seryjnego
LDAP	Możliwość połączenia z zewnętrzną książką adresową obsługującą protokół LDAP, np. Microsoft® Exchange

Kolorowa kopiarka

Prędkość – (A4)	Do 31 kopii na minutę (kolor i mono)
FCOT (Czas wydruku pierwszej kopii)	Mniej niż 17 sekund w kolorze i mniej niż 16 sekund w trybie mono z trybu gotowości
Rozdzielczość	Do 1 200 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 dostępnych podczas kopiowania
Kopiowanie paragonów	Wykonywanie wyraźniejszych kopii paragonów

Drukowanie i skanowanie mobilne / oparte na sieci Web

Brother iPrint&Scan (Android)	Drukowanie, skanowanie, wysyłanie faksów, podgląd odebranych faksów, podgląd kopii i sprawdzanie stanu urządzenia Brother za pomocą urządzenia z systemem Android
Brother iPrint&Scan (iPad / iPhone / iPod)	Drukowanie, skanowanie, wysyłanie faksów, podgląd odebranych faksów, podgląd kopii i sprawdzanie stanu urządzenia Brother za pomocą urządzenia iPad / iPhone / iPod Touch
Brother iPrint&Scan (Windows® Phone)	Drukowanie i skanowanie za pomocą smartfonu z systemem operacyjnym Windows® Phone
Brother iPrint&Scan (Windows® 8, 10 i RT)	Drukowanie i skanowanie za pomocą 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
AirPrint	Drukowanie najpopularniejszych rodzajów plików z dowolnej aplikacji współpracującej z usługą AirPrint
Mopria	Drukowanie najpopularniejszych rodzajów plików z urządzenia z systemem Android zgodnego ze standardem Mopria
Wtyczka Brother Print Service	Drukowanie z urządzeń z systemem Android bez zainstalowanej dedykowanej aplikacji
Box ⁶	Drukowanie plików i skanowanie do usługi Box bez użycia komputera
Dropbox ⁶	Drukowanie plików i skanowanie do usługi Dropbox bez użycia komputera
Evernote™ ⁶	Drukowanie plików i skanowanie do usługi Evernote™ bez użycia komputera
Google Drive™ ⁶	Drukowanie plików i skanowanie do usługi Google Drive™ bez użycia komputera
OneDrive ⁶	Drukowanie plików i skanowanie do usługi Microsoft® OneDrive bez użycia komputera
OneNote ⁶	Skanowanie do usługi Microsoft® OneNote bez użycia komputera
Creative Centre ⁶	Pobieraj i drukuj treści z Brother Creative Center

¹ Deklarowana przybliżona wydajność jest określana zgodnie z normą ISO/IEC 19798

² Obliczone dla papieru o gramaturze 80 g/m²

³ Tylko Windows i Mac

⁴ Tylko Windows

⁵ Opcja (do pobrania)

⁶ Wymagane połączenie z Internetem

⁷ Wymagane oprogramowanie Brother

⁸ Maksymalne miesięczne obciążenie pozwala porównać zaprojektowaną trwałość produktu z innymi produktami o podobnych parametrach. Najdłuższą żywotność drukarki uzyskamy wybierając urządzenie, którego cykl pracy jest dłuższy od wymaganego.

⁹ W podajniku uniwersalnym można umieścić tylko jeden arkusz

Sieć i bezpieczeństwo

Sieć przewodowa	Ethernet 10Base-T/100Base-TX/1000Base-T
Sieć bezprzewodowa	IEEE 802.11b/g/n (Tryb infrastruktury / Wi-Fi Direct)
Wi-Fi Direct™	Drukuj bezprzewodowo bez konieczności łączenia się z punktem dostępu sieci bezprzewodowej (dostępny zarówno tryb automatyczny jak i ręczny)
Konfiguracja sieci bezprzewodowej	Wi-Fi Protected Setup (WPS)
Aplikacje bezprzewodowe	Vertical Pairing
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, POP3, klient SMTP, IPP/ IPPS, klient i serwer FTP, klient CIFS, serwer TELNET, SNMPv1/v2c/v3, serwer HTTP/HTTPS, klient i serwer TFTP, ICMP, Web Services (Drukowanie/Skanowanie), klient SNT, LDAP, IMAP4
IPv6	NDP, RA, DNS resolver, mDNS, LLNMR responder, LPR/LPD, Custom Raw Port/ Port9100, IPP/IPPS, POP3, klient SMTP, klient i serwer FTP, klient CIFS, serwer TELNET, SNMPv1/v2c/v3, serwer HTTP/HTTPS, klient i serwer TFTP, ICMPv6, klient SNT, LDAP, Web Services (Drukowanie/Skanowanie), IMAP4
Bezpieczeństwo sieci przewodowej	APOP, SMTP-AUTH, SSL/TLS (IPPS, HTTPS, SMTP, POP3, IMAP4), SNMP v3, Kerberos, IPsec, 802.1x (EAP-MD5, EAP-FAST, PEAP, EAP-TLS, EAP-TTLS)
Bezpieczeństwo sieci bezprzewodowej	WEP 64/128 bit, WPA-PSK (TKIP/AES), WPA2-PSK (TKIP/AES), APOP, SMTP-AUTH, SSL/TLS (IPPS, HTTPS, SMTP, POP3, IMAP4), SNMP v3, Kerberos, IPsec, 802.1x (LEAP, EAP-FAST, PEAP, EAP-TLS, EAP-TTLS)
Zapisywanie dziennika druku w lokalizacji sieciowej	Funkcja umożliwia rejestrowanie danych dotyczących wydruków wykonywanych przez poszczególnych użytkowników, w tym nazwy sieciowej użytkownika, nazwy drukowanego dokumentu i liczby stron do pliku w lokalizacji sieciowej
Powiadomienia e-mail	Automatyczne wysyłanie wiadomości na wskazany adres e-mail w przypadku wystąpienia sytuacji mogącej zakłócić korzystanie z urządzenia
Raporty e-mail	Cykliczne wysyłanie na zdefiniowany adres e-mail raportów zawierających podstawowe dane na temat korzystania z drukarki
Filtr IPv4	Pozwala określić użytkowników, którzy mogą lub nie mogą uzyskać dostępu do urządzenia przez sieć
Secure Function Lock 3.0	Pozwala ograniczyć dostęp do urządzenia poszczególnym użytkownikom lub grupom użytkowników w sieci. Ograniczenia można skonfigurować dla maksymalnie 200 użytkowników na podstawie ich loginów na komputerze PC
Blokada ustawień	Pozwala ograniczyć dostęp do panelu sterowania poprzez jego zabezpieczenie 4-cyfrowym kodem PIN
Bezpieczne drukowanie³	Zabezpiecz swoje zadania drukowania 4-cyfrowym kodem, który przed wydrukowaniem dokumentu trzeba wprowadzić na panelu sterowania urządzenia
Uwierzytelnianie w oparciu o usługę Active Directory	Dostęp do zapisanych zadań drukowania i kontrola dostępu do funkcji urządzenia przy użyciu poświadczeń usługi Active Directory
Uwierzytelnianie LDAP	Dostęp do zapisanych zadań drukowania i kontrola dostępu do funkcji urządzenia przy użyciu poświadczeń z bazy danych LDAP

Rozwiązania PrintSmart (opcjonalnie)

PrintSmart CostControl	Monitorowanie i kontrola kosztów drukowania dla wszystkich urządzeń Brother oraz innych firm
PrintSmart SecurePro	Bezpieczne drukowanie z użyciem kodu zabezpieczającego plus funkcje dostępne w rozwiązaniu PrintSmart CostControl

Narzędzia do zarządzania flotą urządzeń

Instalator bezobsługowy⁴	Umożliwia scentralizowane wdrożenie i spersonalizowanie naszych sterowników i oprogramowania
Instalator MSI⁵	Instalatory modułowe, które mogą być rozsyłane poprzez usługę Active Directory ⁶
Wbudowany serwer Web	Wbudowane w urządzenie oprogramowanie przeznaczone do zarządzania drukiem za pomocą przeglądarki internetowej
BRAdmin Professional^{3,4,5}	Oprogramowanie do zarządzania urządzeniem przez sieć LAN/WAN
Driver Deployment Wizard⁴	Umożliwia proste przygotowanie sterowników drukarki w celu ich bezproblemowej instalacji w sieci

Dla programistów

Brother Solution Interface (BSI)	Możliwość tworzenia zaawansowanych rozwiązań lokalnych i chmurowych ze zintegrowanymi funkcjami drukowania, skanowania i bezpieczeństwa dostępnymi w skanerach, drukarkach i urządzeniach wielofunkcyjnych firmy Brother. Więcej informacji na stronie: www.brother.eu/developers
---	--

Materiały eksploatacyjne i akcesoria

Toner dostarczany z urządzeniem	Toner czarny – 6 500 stron ¹ Tonery cyjan, magenta i żółty – 6 500 stron ¹
Tonery ultra wysokodajne	Toner czarny(TN-910BK) 9 000 stron ¹ Toner cyjan (TN-910C) 9 000 stron ¹ Toner magenta (TN-910M) 9 000 stron ¹ Toner żółty (TN-910Y) 9 000 stron ¹
Bęben (DR-421CL)	ok. 30 000 stron (1 strona/zadanie drukowania) ok. 50 000 stron (3 strony/zadanie drukowanie)
Pas transmisyjny (BU-330CL)	ok. 50 000 stron (1 strona/zadanie drukowania) ok. 130 000 stron (3 strony/zadanie drukowania)
Pojemnik na zużyty toner (WT-320CL)	ok. 50 000 stron
LT-330CL	Opcjonalny dolny podajnik papieru na 250 arkuszy
LT-340CL	Opcjonalny dolny podajnik papieru na 500 arkuszy
TT-4000	Podajnik wieżowy 4 x 520 arkuszy (wymagany adapter TC-4000)
TC-4000	Adapter podajnika wieżowego
CH-1000	Uchwyt czytnika kart
Zawartość opakowania	Wkłady z tonerem, Bęben, Pas transmisyjny, Pojemnik na zużyty toner, Kabel zasilający, Oprogramowanie sterownika dla Windows®, Podręcznik szybkiej obsługi, zestaw NIE zawiera kabla interfejsu do komputera PC, przewód linii telefonicznej

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. Na przykład, korzystając z błyszczącego papieru powlekanego żywotność tych materiałów eksploatacyjnych będzie krótsza.

Obciążenie

Maksymalne miesięczne⁸	Do 80 000 stron
--	-----------------

Wymiary i waga

Z opakowaniem (szer. x gł. x wys.)	675 x 652 x 726 mm 36,1 kg
Bez opakowania (szer. x gł. x wys.)	495 x 526 x 549 mm 29,7 kg

Ochrona środowiska

Pobór mocy	Drukowanie – 580 W, tryb gotowości – 70 W, tryb uśpienia – 10W, tryb głębokiego uśpienia – 1,7 W, wyłączone – 0,03 W
Typowe zużycie energii (TEC)	1,9 kWh / tydzień
Poziom ciśnienia akustycznego	Drukowanie – 49 dbA, drukowanie w trybie cichej pracy – 44 dbA, tryb gotowości- niesłyszalne
Poziom mocy akustycznej	Drukowanie – 6,56 BA, drukowanie w trybie cichej pracy – 6,0 BA, tryb gotowości– niesłyszalne
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

Faks

Faks Modem	33,600 bps (Super G3)
Automatyczne faksowanie dwustronne	Tak
Faks internetowy (iFax)	Faksowanie dokumentów do odbiorców na całym świecie przez Internet bez korzystania z linii telefonicznej
Przesyłanie faksów do serwera	Możliwość przesłania faksów do serwera
Wysyłanie faksów przy pomocy oprogramowania PC Fax	Możliwość wysyłania faksów bezpośrednio z komputera
Odbieranie faksów przy pomocy oprogramowania PC Fax	Możliwość odbierania faksów bezpośrednio na komputer
Automatyczne ponowne wybieranie	Automatyczne ponowne wybieranie numeru w przypadku sygnału zajętości
Indeks numerów telefonów	Elektroniczny, alfabetyczny spis zapisanych numerów szybkiego wybierania oraz numerów grup
Wybieranie łączone	Możliwość podzielenia długiej sekwencji wybierania i zapisanie jej w częściach w kilku oddzielnych lokalizacjach szybkiego wybierania
Głośnik / Głośność dzwonka	3 poziomy głośności oraz wyłączony
Przełączanie Faks/Tel	Automatyczne rozpoznawanie faksów i połączeń telefonicznych
Super Fine	Umożliwia wysokiej jakości transmisję bardzo drobnego druku lub szczegółowego rysunku
Kontrast	Auto / jasny / ciemny
Rozszerzone zdalne aktywowanie urządzenia	Możliwość przekazania połączenia faksowego odebranego za pomocą telefonu wewnętrznego do urządzenia faksowego
Wysyłanie faksu z opóźnieniem	Do 50
Szybkie skanowanie	Około 2,5 sekundy /stronę A4 w standardowej rozdzielczości
Wysyłanie faksu z pamięci	Do 500 stron (w oparciu o kartę testową ITU-T, w standardowej rozdzielczości, w formacie JBIG)
Odbiór faksów po wyczerpaniu się papieru	Do 500 stron (w oparciu o kartę testową ITU-T, w standardowej rozdzielczości, w formacie JBIG)
Podwójny dostęp	Możliwość jednoczesnego wykonywania dwóch różnych zadań przy pomocy urządzenia
Wysyłanie seryjne	Możliwość wysłania tego samego faksu do maksymalnie 350 zapisanych numerów (50 ręcznie wybieranych numerów)
Transmisja pakietowa	Możliwość zapisania dokumentów przeznaczonych dla tego samego odbiorcy w pamięci urządzenia i wysłania ich w czasie jednej transmisji
Automatyczne zmniejszanie	Po otrzymaniu jednostronicowego dokumentu o długości przekraczającej 297mm, urządzenie automatycznie zmniejszy faks, tak aby zmieścił się na stronie formatu A4
ECM (Tryb korekcji błędów)	Urządzenie MFC wykryje błędy podczas transmisji i ponownie wyśle stronę(y) dokumentu zawierające błąd (aby funkcja była dostępna muszą ją obsługiwać zarówno urządzenie nadawcy, jak i odbiorcy)
Przekierowanie faksów	Wysyła faks odebrany do pamięci na inny zaprogramowany numer faksu
Zdalny dostęp	Umożliwia zdalny dostęp do swojego urządzenia
Pobieranie faksów	Umożliwia zdalny dostęp do faksów zapisanych w urządzeniu
Zdalna obsługa	Umożliwia obsługę urządzenia MFC w sposób zdalny

Zdalna konfiguracja³	Umożliwia konfigurację urządzenia MFC przy pomocy komputera
Skala szarości	Dostępne 256 odcieni szarości (8 bitów) dla faksowania
Podgląd faksów	Podgląd odebranych faksów na ekranie
Fax Stamp	Możliwość drukowania daty i godziny na wszystkich odebranych faksach
Strona tytułowa	Tworzenie własnych stron tytułowych do wysyłanych faksów



brother
at your side



Razem na rzecz lepszego środowiska

Podjęta w Brother inicjatywa ekologiczna jest prosta. Staramy się brać na siebie odpowiedzialność, działać z szacunkiem i wprowadzać pozytywne zmiany, które przyczynią się do budowania społeczeństwa, w którym będzie możliwy zrównoważony rozwój. To podejście nazwaliśmy Brother Earth.

www.brotherearth.com