

Link do produktu: <https://sklep.iod.pl/drukarka-laserowa-brother-dcp-l5510dw-mono-a4-wifi-lan-duplex-48ppm-p-125713.html>



Drukarka laserowa Brother DCP-L5510DW Mono A4 WiFi LAN Duplex 48ppm

Cena brutto	1 594,50 zł
Cena netto	1 296,34 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	DCPL5510DWRE1
Kod producenta	DCPL5510DWRE1
Kod EAN	4977766824552
Producent	Brother

Opis produktu

Wydajne urządzenie wielofunkcyjne do firmy

Brother DCP-L5510DW to monochromatyczne urządzenie wielofunkcyjne zaprojektowane z myślą o intensywnej pracy w biurach i grupach roboczych. Łączy funkcje drukowania, kopiowania i skanowania, ograniczając potrzebę korzystania z kilku oddzielnych urządzeń. Prędkość druku do 48 stron na minutę pozwala szybko realizować duże zadania dokumentowe, a automatyczny druk dwustronny zwiększa efektywność wykorzystania papieru. Rozbudowane możliwości sieciowe oraz kolorowy ekran dotykowy o przekątnej 8,9 cm ułatwiają obsługę urządzenia przez wielu użytkowników.

Drukowanie 48 stron na minutę

DCP-L5510DW oferuje prędkość druku do 48 stron na minutę w trybie jednostronnym, dzięki czemu dobrze sprawdza się przy dużej liczbie dokumentów biznesowych. Pierwszy wydruk może być gotowy już po około 6,7 sekundy, co ogranicza czas oczekiwania przy krótkich zadaniach. Automatyczny druk dwustronny działa z prędkością do 24 stron na minutę, pozwalając ograniczyć zużycie papieru podczas drukowania wielostronicowych dokumentów. Rozdzielczość do 1200 x 1200 dpi zapewnia wyraźne odwzorowanie tekstu, tabel, wykresów i elementów graficznych.

Elastyczne zarządzanie papierem

Standardowy podajnik mieści 250 arkuszy, a dodatkowy podajnik wielofunkcyjny pozwala obsługiwać kolejne 100 arkuszy. W zależności od konfiguracji urządzenie można rozbudować o dodatkowe podajniki, zwiększając łączną pojemność do nawet 1290 arkuszy. Takie rozwiązanie ogranicza częstotliwość uzupełniania papieru podczas intensywnej pracy biurowej. Obsługa różnych formatów i rodzajów nośników pozwala wykorzystywać urządzenie zarówno do standardowych dokumentów A4, jak i materiałów firmowych oraz kopert.

Skanowanie i kopiowanie dokumentów

Zintegrowany skaner CIS wyposażono w automatyczny podajnik dokumentów o pojemności 50 arkuszy, co ułatwia digitalizowanie wielostronicowych dokumentów. Skanowanie jednostronne osiąga do 28 obrazów na minutę w trybie monochromatycznym i do 20 obrazów na minutę w kolorze. Urządzenie umożliwia skanowanie bezpośrednio do pamięci USB, poczty elektronicznej, folderów sieciowych, FTP, SFTP oraz innych obsługiwanych lokalizacji. Funkcje kopiowania obejmują m.in. kopiowanie wielokrotne, sortowanie, skalowanie, kopiowanie dokumentów tożsamości oraz układ N w 1.

Rozbudowana łączność i bezpieczeństwo

Brother DCP-L5510DW można podłączyć lokalnie przez USB 2.0, przewodowo przez Gigabit Ethernet lub bezprzewodowo za pomocą dwupasmowego Wi-Fi. Obsługa pasma 5 GHz oraz Wi-Fi Direct zapewnia elastyczność podczas wdrażania urządzenia w różnych środowiskach sieciowych. Drukarka współpracuje z Apple AirPrint, Mopria, Brother Mobile Connect oraz Brother Print Service Plugin, umożliwiając wygodne drukowanie z urządzeń mobilnych. Rozbudowane funkcje bezpieczeństwa, takie jak Secure Print, Secure Function Lock 3.0, 802.1X, SSL/TLS oraz filtrowanie IP, pozwalają lepiej kontrolować dostęp do urządzenia i danych w środowisku firmowym.

Dane techniczne

Informacje podstawowe

- Producent: Brother
- Seria: DCP
- Model: DCP-L5510DW
- Kod producenta: DCPL5510DWRE1
- Typ urządzenia: Monochromatyczne urządzenie wielofunkcyjne
- Funkcje: Drukowanie, kopiowanie, skanowanie
- Technologia druku: Laserowa
- Klasa lasera: Klasa 1
- Maksymalny format papieru: A4
- Pamięć: 512 MB
- Panel sterowania: Kolorowy ekran dotykowy
- Przekątna wyświetlacza: 8,9 cm

Parametry drukowania

- Prędkość druku jednostronnego A4 mono: do 48 str./min
- Prędkość druku dwustronnego A4 mono: do 24 str./min
- Czas pierwszego wydruku: do 6,7 s
- Rozdzielczość druku: do 1200 × 1200 dpi
- Automatyczny druk dwustronny: Tak
- Druk mobilny: Tak
- Tryb cichy: Tak
- Zalecane miesięczne obciążenie: do 5000 stron
- Maksymalny cykl pracy: do 5000 stron
- Języki drukowania: PCL6, PDF 1.7, BR-Script3, IBM Proprinter XL, Epson FX-850
- Funkcje druku: N w 1, druk plakatów, broszur, znaków wodnych, identyfikatorów, profile drukowania, rozdzielanie zadań

Obsługa papieru

- Standardowy podajnik papieru: 250 arkuszy
- Podajnik wielofunkcyjny: 100 arkuszy
- Automatyczny podajnik dokumentów ADF: 50 arkuszy
- Możliwość rozbudowy pojemności: do 1290 arkuszy
- Odbiornik papieru: 150 arkuszy
- Obsługiwane formaty: A4, Letter, Legal, Folio, A5, A5 długa krawędź, A6, Executive
- Obsługiwane nośniki: Papier zwykły, papier ekologiczny, papier kolorowy, papier firmowy, papier typu Bond
- Zakres gramatury dla standardowego podajnika: 60-163 g/m²
- Automatyczny druk dwustronny: Tak

Parametry kopiowania

- Prędkość kopiowania A4 mono: do 48 str./min
- Rozdzielczość kopiowania: do 1200 × 600 dpi
- Czas wykonania pierwszej kopii: około 8,7 s
- Skala szarości: 256 odcieni
- Głębia: 8 bitów
- Funkcje kopiowania: Kopiowanie wielokrotne, stosowanie, sortowanie, powiększanie i pomniejszanie, N w 1, kopiowanie dokumentów tożsamości 2 w 1, kopiowanie paragonów

Parametry skanowania

- Typ skanera: CIS

- Automatyczny podajnik dokumentów: Tak, 50 arkuszy
- Rozdzielczość optyczna: do 1200 × 1200 dpi
- Rozdzielczość interpolowana: do 19200 × 19200 dpi
- Głębina kolorów: 48-bitowa wejściowa / 24-bitowa wyjściowa
- Skanowanie mono A4: do 28 obrazów/min
- Skanowanie kolorowe A4: do 20 obrazów/min
- Funkcje skanowania: Pomijanie pustych stron, automatyczne prostowanie, usuwanie tła, korekta znaków, pomijanie koloru, redukcja zakłóceń, wielostronicowy PDF
- Skanowanie do: USB, e-mail, folderu sieciowego, FTP, SFTP, OCR, obrazu, pliku, Microsoft Office, SharePoint

Łączność i interfejsy

- USB: Hi-Speed USB 2.0
- USB Host: USB 2.0 z przodu
- Ethernet: Gigabit Ethernet 10Base-T/100Base-TX/1000Base-T
- Wi-Fi: Tak
- Wi-Fi 2,4 GHz: IEEE 802.11b/g/n
- Wi-Fi 5 GHz: IEEE 802.11a/n
- Wi-Fi Direct: Tak
- Drukowanie mobilne: Brother Mobile Connect, Apple AirPrint, Mopria, Brother Print Service Plugin
- Usługi internetowe: Brother Web Connect

Bezpieczeństwo

- SSL/TLS
- IPPS
- HTTPS
- IEEE 802.1X
- WPA-PSK
- WEP 64/128 bitów
- Filtrowanie IP
- Secure Function Lock 3.0
- Secure Print
- Active Directory / LDAP
- Ograniczanie protokołów sieciowych
- Automatyczne wykrywanie włamań
- Bezpieczne zarządzanie kluczami
- Syslog
- Cyfrowo podpisane oprogramowanie sprzętowe

Materiały eksploatacyjne

- Toner startowy w zestawie: do 3000 stron
- Toner standardowy: Brother TN-3600, do 3000 stron
- Toner wysokowydajny: Brother TN-3600XL, do 6000 stron
- Toner bardzo wysokowydajny: Brother TN-3600XXL, do 11000 stron
- Zespół bębna: Brother DR-3600, do 75 000 stron

Kompatybilność

- Windows 11
- macOS
- ChromeOS
- Linux
- AirPrint
- Mopria
- Brother Mobile Connect
- Brother iPrint&Scan
- Kofax PaperPort

Oprogramowanie i zarządzanie

- Brother iPrint&Scan
- Kofax PaperPort
- Brother iPrint&Scan Desktop
- Easy Setup
- Mass Deployment Tool
- BRAdmin Professional

- Monitor statusu
- Zarządzanie przez interfejs WWW
- Instalator MSI
- Nienadzorowany instalator

Parametry fizyczne

- Wymiary urządzenia: 417 × 461 × 448 mm
- Masa urządzenia: 16,9 kg
- Wymiary opakowania: 549 × 597 × 580 mm
- Masa z opakowaniem: 20,5 kg

Parametry pracy

- Zasilanie: 220–240 V AC, 50/60 Hz
- Pobór mocy podczas drukowania: około 430 W
- Pobór mocy w trybie głębokiego uśpienia: około 0,6 W
- TEC: 0,63 kWh/tydzień
- Poziom ciśnienia akustycznego podczas drukowania: około 54 dB
- Poziom ciśnienia akustycznego w trybie gotowości: około 35 dB
- Temperatura pracy: 10–32,5°C
- Wilgotność pracy: 20–80%
- Certyfikaty środowiskowe: Blue Angel, Nordic Swan

Zawartość zestawu

- Brother DCP-L5510DW
- Toner startowy czarny do 3000 stron
- Zespół bębna
- Przewód zasilający
- Podręcznik szybkiej obsługi
- Karta gwarancyjna