



## Przystępne cenowo, profesjonalne monochromatyczne urządzenie wielofunkcyjne A4 z obsługą sieci bezprzewodowej

Niewielka konstrukcja MB472dnw umieszcza zaawansowane funkcje urządzenia 4-w-1 na biurku nawet najbardziej dbającego o koszty użytkownika. To wydajne urządzenie wielofunkcyjne zapewnia szybkość wydruku dokumentów i jest wyposażone w funkcję automatycznego dwustronnego kopiowania, drukowania, skanowania i faksowanie, przez co oszczędza czas i papier. Wyświetlacz graficzny, intuicyjny system menu oraz dedykowane przyciski funkcyjne pozwalają na łatwe użycie przez wszystkich pracowników biura. Wbudowana klawiatura QWERTY ułatwia wprowadzanie danych i adresów poczty elektronicznej. Karta sieciowa Gigabit Ethernet i obsługa sieci bezprzewodowych sprawiają, że udostępnianie jest proste.

Niskie koszty eksploatacji, niezawodna technologia LED i dająca poczucie pewności, najlepsza w branży 3-letnia gwarancja firmy Oki oznaczają, że nie ma żadnych kompromisów z urządzeniem MB472dnw.

### Doskonała wydajność dla Twojej firmy

- Automatyczne dwustronne kopiowanie, drukowanie, skanowanie i faksowanie; urządzenie wielofunkcyjne na każde biurko
- Podajnik RADF na 50 arkuszy obsługuje z łatwością wielostronicowe dokumenty dwu- i jednostronnie
- Podajnik uniwersalny na 100 arkuszy z funkcją automatycznego wykrywania, podajnik na 250 arkuszy (do 880 arkuszy) i podajnik RADF na 50 arkuszy
- 10/100/1000 Ethernet i obsługa bezprzewodowej sieci LAN w standardzie
- Pierwsza kopia pojawia się w czasie krótszym niż 10 sekund
- Szybkość druku do 33 str./min z wydrukiem pierwszej strony dostarczanym w zaledwie 5 sekundy
- 17 sekund czasu rozgrzewania po wyjściu z trybu głębokiego uśpienia

- Zaawansowane przetwarzanie obrazu i duża pamięć sprawiają, że kopiowanie jest szybkie i wydajne
- Rozdzielczość 1200 x 1200 dpi zapewnia wyraziste, powtarzalne wydruki
- Niezawodna technologia LED została wykorzystana do drukowania i skanowania

### Funkcje, które zwiększą wydajność i usprawnią przebieg pracy

- Prosty w obsłudze interfejs użytkownika z przyciskami szybkiego wybierania i wyświetlacz LCD o przekątnej 3,5 cala
- Aplikacja Job Macro umożliwia użytkownikowi przechowywanie i szybki dostęp do często wybieranych ustawień
- Bezpieczne drukowanie chroni poufne dokumenty
- Skanowanie kolorowych i czarno-białych dokumentów bezpośrednio do pamięci USB, komputera (PC i Mac), sieci lub użytkowników korzystających z poczty elektronicznej
- Wbudowany port USB umożliwiającą drukowanie bezpośrednio z przenośnego urządzenia oraz zapisywanie na nim zeskanowanych plików
- Bezpośredni dostęp LDAP do danych kontaktowych oraz e-mailowych z katalogu utworzonego na serwerze
- Wybierz wielkość tonera odpowiednio do potrzeb firmy, przystępny cenowo toner na 3000 str. lub toner o dużej pojemności 7000 str. obniżający koszty eksploatacji
- Wydajne faksowanie z 16 przyciskami szybkiego wybierania i 300 numerami szybkiego wybierania oraz pamięcią na 200 stron sprawia, że faksy zawsze będą odebrane
- Odbieranie faksów bezpośrednio z komputera PC
- Instalacja sterowania wymagająca jednego kliknięcia

### Lepsza wydajność i mniejszy wpływ na środowisko

- Tryb cichy pozwala zmniejszyć poziom hałasu i zużycie energii
- Tryb głębokiego uśpienia 1,9 W i niezwykle krótki czas powrotu z trybu uśpienia zapewniają oszczędność energii bez negatywnego wpływu na wydajność
- Funkcja automatycznego wyłączania zasilania oszczędza energię
- Zgodność ze standardem Energy Star 2.0

### Przydatne programy, które pozwalają kontrolować i zarządzać drukowanym nakładem

- PrintSuperVision umożliwia monitorowanie, raportowanie i zarządzanie siecią drukarek lub urządzeń wielofunkcyjnych w czasie rzeczywistym
- Print Job Accounting służy do zbierania informacji dotyczących użytkownika drukarki, co pozwala na kontrolę kosztów druku w firmie

### Drukowanie w ruchu z urządzeń przenośnych

- Kompatybilność z drukującymi aplikacjami mobilnymi pozwalającymi na druk bezpośrednio z urządzeń mobilnych za pośrednictwem sieci bezprzewodowej urządzenie to jest kompatybilne z funkcją Google Cloud Print i aplikacją AirPrint firmy Apple, co pozwala drukować gdziekolwiek jesteś, bez konieczności łączenia się bezpośrednio z urządzeniem drukującym

A4	✓
Druk czarno-biały	✓
Dwustronne drukowanie, kopiowanie, skanowanie, faksowanie	✓
Drukowanie A6 do 210 x 1321 mm i 163 g/m <sup>2</sup>	✓
1 – 5 użytkowników	✓



# MB472dnw - Wielofunkcyjne urządzenie działające w trybie monochromatycznym

<b>DRUKARKA</b>	
Szybkość druku A4	33 str./min
Czas otrzymania pierwszego wydruku	5 sekund
Czas nagrzewania	17 sekund przy wychodzeniu z trybu głębokiego uśpienia, 60 sekund od włączenia zasilania
Procesor	667MHz
<b>SKANER</b>	
Rozdzielczość optyczna	600 dpi
Szybkość	Do 6 s/stronę w kolorze i 2 s/stronę w trybie monochromatycznym
Głębokość koloru	Wejście 48-bit / Wyjście 24-bit
Podawanie dokumentów	50 - arkuszowy automatyczny podajnik dokumentów - RADF (kopiowanie i skanowanie dwustronne), skaner płaski
Kontrast	7 poziomów
Format	S-TIFF/M-TIFF, JPEG, XPS, PDF, Secure PDF, PDF o wysokim stopniu kompresji + (BMP, PCX, GIF, TGA, PNG, WMF, EMF z narzędzia Actkey Utility)
Książka adresowa	LDAP, 300 adresów e-mail, 20 adresów grup
Skanowanie do	FTP, HTTP, pamięć USB, E-mail, TWAIN, CIFS i skanowanie to aplikacji i faksowanie z narzędzia Actkey Utility
<b>KOPIOWANIE</b>	
Czas uzyskania pierwszej kopii	10 sekund
Szybkość	Do 33 kopii na minutę
Rozdzielczość	Maks. 600 x 600 dpi
Redukcja / Powiększenie	Zoom 25-400%
Maksymalna liczba kopii	99
<b>FAKS</b>	
Interfejsy	RJ11 x 2 (linia/tel.), PSTN, linia PBX
Szybkość	ITU-T G3(Super G3) do 33,6kbps, do 2 s/str.
Szybkie wybieranie	16 numerów w wybieraniu jednodotkowym (8 x 2 przy użyciu klawisza SHIFT), 300 numerów w funkcji szybkiego wybierania
Grupy	Do 20
Wysyłanie grupowe	Maks. 100
Pamięć stron	4 MB (nadawanie i odbieranie około 200 stron)
<b>PANEL OPERATORSKI</b>	
Panel LCD	Pojedynczy uproszczony panel graficzny z podświetleniem: 84,1 mm (szer.) x 33,6 mm (wys.); rozdzielczość: 320 x 128 pikseli
Klawiatura	12 klawiszy numerycznych, 4 główne przyciski funkcyjne (kopiowanie, skanowanie, drukowanie, faksowanie), klawisze uruchom kolor i mono, konfiguracja, raporty, ustawienia, pomoc, Job Macro, 6 głównych przycisków nawigacyjnych (cofnij, do góry, w dół, w lewo/prawo, OK), anulowanie, zatrzymanie, oszczędność energii, resetowanie/wylogowywanie, 8 przycisków oraz klawisz Shift, aby zapewnić dostęp do 16 przycisków szybkiego wybierania (Fax), klawiatura QWERTY
<b>INTERFEJS I OPROGRAMOWANIE</b>	
Interfejsy	USB 2.0 dla urządzeń, 10/100/1000 Ethernet, Host USB x 1 (przód), sieć bezprzewodowa 802.11a/b/g/n,
Języki drukowania	PCL5e, PCL6(XL), Epson FX, IBM ProPrinter, XPS
Sieć i protokoły	Wszystkie główne protokoły sieciowe obsługiwane za pomocą karty Ethernet z wewnętrznym serwerem druku i karta sieciowa z możliwością wprowadzania ustawień i zarządzania. TCP/IP v4 & v6, AirPrint, Google Cloud Print, NetBIOS przez TCP, DHCP, BOOTP, HTTP, HTTPS, DNS, DDNS, UPNP, Bonjour, WINS, SMTP, POP3, SNMP v1 i v3, obsługa protokołu SNMP, IPP, IPPS, WSD skanowania, WSD drukowania, LLTD, IEEE802.1X, LPR, port 9100, Telnet, FTP, IPsec, bezpieczny protokół serwerowy, LDAP, LDAPS, CIFS, FTP, FTPS, SMTP, SMTPS, WLAN 802.11a/b/g/n
Kompatybilność z systemami operacyjnymi <sup>1</sup>	Windows 7 (32-bitowy i 64-bitowy), Windows 8 (32-bitowy i 64-bitowy), Windows 8.1 (32-bitowy i 64-bitowy), Windows Server 2003 (32-bitowy i 64-bitowy), Windows Vista (32-bitowy i 64-bitowy), Windows Server 2008 (32-bitowy i 64-bitowy), Windows Server 2008 R2 (64-bitowy), Windows Server 2012 (64-bitowy), Windows Server 2012 R2 (wersja 32-bitowa i 64-bitowa); Linux PPD; Mac OS 10. 6.8-10.7, 10.8, 10.9
Zaawansowane funkcje sieciowe i zabezpieczeń	IP Filtering, MAC Filtering, SSL/TLS, EAP(IEEE802.1X), IPsec
Zestaw narzędzi programowych <sup>1</sup>	Template Manager <sup>2</sup> , smartPrintSuperVision <sup>2</sup> , Network Extension, Network Card Setup, Configuration Tool <sup>2</sup> , OKI LPR <sup>2</sup> , Op-Panel Download Utility, Storage Device Manager <sup>2</sup>
Zarządzanie dokumentami	Nuance PaperPort SEv14 <sup>2</sup> , Nuance OmniPage SEv18 <sup>2</sup>

<sup>1</sup> Najnowsze wersje sterowników i kompatybilność z systemami operacyjnymi można znaleźć na stronie internetowej lokalnego oddziału OKI; <sup>2</sup> Tylko dla systemu Windows

**Informacje dot. materiałów eksploatacyjnych:** Aby zagwarantować niezawodność urządzenia oraz jego pełną funkcjonalność zaprojektowano je w taki sposób, by działało tylko z oryginalnymi tonerami firmy OKI. Można je rozpoznać po znaku firmowym OKI. Inne materiały eksploatacyjne mogą w ogóle nie działać, a nawet jeśli zostały określone jako „zgodne” i działają, mogą negatywnie wpłynąć na wydajność urządzenia oraz jakość druku.

### 3-letnia gwarancja

Nasze urządzenia są wytwarzane zgodnie z najwyższymi standardami jakości i technologii, co potwierdzają niezależne testy. Jesteśmy tak pewni wysokiej jakości naszych produktów, że oferujemy Państwu przedłużenie standardowego okresu gwarancji do 3 lat – bezpłatnie! Aby skorzystać z tej wyjątkowej oferty, po prostu zarejestruj produkt w przeciągu 30 dni od daty jego zakupu. Więcej informacji można uzyskać na stronie: [WWW.OKIUSER.COM](http://WWW.OKIUSER.COM) Bez rejestracji obowiązuje standardowa 2-letnia gwarancja.



<b>CZCIONKI</b>	
Czcionki drukarki	Skalowalne: 87 czcionek PCL, czcionki bitmapowe PCL, drukarka wierszowa, OCR-A/B, kody kreskowe USPS ZIP
Kod paskowy	10 typów jednowymiarowych o 26 odmianach: UPC-A, UPC-E, EAN/JAN-8, EAN/JAN-13, Interleaved2of5, Code39, Code 128, EAN/UCC-128, CODABAR, ZIP+4POSTNET, 2 typy dwuwymiarowe: PDF417, kod QR

<b>JAKOŚĆ DRUKU</b>	
Rozdzielczość	1200 x 1200 dpi

<b>OBŚLUGA PAPIERU</b>	
Pojemność podajników papieru	Podajnik 1: 250 arkuszy (80 g/m <sup>2</sup> ); Podajnik uniwersalny: 100 arkuszy (80 g/m <sup>2</sup> ); Podajnik automatyczny odwracający: 50 arkuszy (80 g/m <sup>2</sup> )
Pojemność podajników opcjonalny 2. podajnik	530 arkuszy (80 g/m <sup>2</sup> )
Maksymalna pojemność papieru	880 arkuszy (80 g/m <sup>2</sup> )
Formaty papieru	Podajnik 1: A4, A5, B5, A6; Podajnik 2: A4, A5, B5; Podajnik uniwersalny: A4, A5, B5, A6, Koperty (C5, C6, DL, Com-9, Com-10); Rozmiar niestandardowy: do 1321 mm, włączając banery, 4 x 6", 5 x 7"; Dupleks: A4, B5; RADF: A4, A5, B5
Gramatura papieru	Podajnik 1/2: Od 60 do 120 g/m <sup>2</sup> ; Podajnik uniwersalny: Od 60 do 163 g/m <sup>2</sup> ; Dupleks: Od 60 do 120 g/m <sup>2</sup> ; podajnik RADF: Od 60 do 105 g/m <sup>2</sup>
Druk dwustronny	Standard
Taca odbiorcza	Wydrukiem w dół: 150 arkuszy o gramaturze 80 g/m <sup>2</sup> ; wydrukiem do góry: 100 arkuszy (80 g/m <sup>2</sup> )

<b>CECHY OGÓLNE</b>	
Pamięć	512 MB pamięci RAM; 3 GB pamięci eMMC
Środowisko	Temperatura/wilgotność podczas pracy: Od 10°C do 32°C (zalecane od 17°C do 27°C) / wilgotność względna od 20% do 80% (zalecane od 50% do 70%) Temperatura/wilgotność podczas przechowywania: -10°C do 43°C / 10% do 90% RH
Zasilanie	230 VAC +/- 10%, 50 lub 60 Hz +/- 2%
Zużycie energii elektrycznej	Typowe: 600 W; Maks: 950 W; Tryb gotowości: 95 W; Tryb oszczędzania energii: <10 W; Tryb głębokiego uśpienia: <1,9W
Poziom hałasu	Podczas pracy: Maks. 53dB(A), W stanie spoczynku: 30 dB (A), W trybie oszczędzania energii: prawie bezgłośnie
Wymiary (wys. x szer. x gł.)	455 x 427 x 425mm; z drugim podajnikiem papieru 593 x 427 x 425mm
Waga	Ok. 20kg
Obciążalność	Maksymalnie: 60 000 stron miesięcznie; Zalecane: 250 - 3 000 stron/miesiąc
Gwarancja	3 lata przedłużonej gwarancji po zarejestrowaniu produktu w przeciągu 30 dni od daty zakupu
Numery katalogowe produktu	MB472dnw: 45762102

<b>AKCESORIA (KODY PRODUKTÓW)</b>	
Drugi podajnik papieru	44575714
<b>MATERIAŁY EKSPLOATACYJNE (KODY PRODUKTÓW)</b>	
Kaseta z czarnym tonerem* (3 000 stron)	45807102
Kaseta z czarnym tonerem* (7 000 stron)	45807106
Bęben światłoczuły** (25 000 stron)	44574302

\* Toner: Liczba stron A4 w druku zgodnym z ISO/ISC 19752.

Drukarka dostarczana jest z tonerem na 2 000 stron.

\*\* Bęben światłoczuły: Przeciętna wydajność

### OKI SYSTEMS (POLSKA) SP. Z O.O.

ul. Domaniewska 42  
02-672 Warszawa  
Polska  
T +48 (22) 448 65 00  
F +48 (22) 448 65 01  
[WWW.OKI.PL](http://WWW.OKI.PL)

# OKI

Open up your dreams