



Urządzenie 4-w-1 dla mikro firmy lub domowego biura

MB451 jest idealnym rozwiązaniem dla mikro firmy lub domowego biura, które wymagają niskich nakładów wydruków, i w których przestrzeń biurowa jest często na wagę złota. Drukowanie z prędkością do 29 str./min, dostęp do zaawansowanych funkcji drukowania, kopiowania, skanowania i faksowania przy użyciu przyjaznego dla użytkownika graficznego wyświetlacza LCD oraz obsługa podstawowych funkcji za pomocą jednego przycisku. To wszystko w jednym kompaktowym urządzeniu MB441, które jest doskonałym wyborem, w bardzo przystępnej cenie.

Dodatkowo, MB451w oferuje połączenie bezprzewodowe, pozwalające na umieszczenie urządzenia wielofunkcyjnego w najbardziej dogodnym miejscu, co niewątpliwie zwiększa wszechstronność i funkcjonalność tego modelu.

W połączeniu z 3-letnią gwarancją, drukiem dwustronnym w standardzie i elastyczną obsługą nośników – otrzymują Państwo urządzenie, które oferuje szeroką gamę funkcji i druk wysokiej jakości dokumentów w miejscu pracy.

Doskonała funkcje umożliwiające obsługiwane potrzeb firmy

- Automatem druk dwustronny, kopiowanie, skanowanie i faksowanie w standardzie, szybkość drukowania 29 str./minutę
- Skanowanie, kopiowanie i faksowanie dwustronnych dokumentów jest szybkie i łatwe dzięki wykorzystaniu automatycznego podajnika odwracającego na 50 arkuszy
- Wydruk pierwszej strony w zaledwie 5 sekund

A4	✓
Mono	✓
Druk dwustronny, kopiarka, skaner, faks	✓
Wydruki A6 do 1321mm, do 160g/m ²	✓
1 – 5 użytkowników	✓

- Intuicyjne menu i sterowanie za pomocą dotykowych przycisków funkcyjnych i prostego interfejsu użytkownika na wyświetlaczu LCD 3,5"
- Drukowanie bezpośrednio z lub skanowanie bezpośrednio do pamięci USB
- Opcjonalny toner o wydajności 1,5k lub 2,5k stron redukujący koszty i konieczność interwencji użytkownika
- Wielofunkcyjny podajnik do drukowania na różnych formatach i o różnej gramaturze

Funkcjonalność poprawiająca produktywność i przepływu pracy

- Zaawansowana cyfrowa technologia LED zapewniająca ostrzejsze i wyraźniejsze kopiowanie, skanowanie i drukowanie (mono)
- Funkcja Overlay pozwala na zapisanie logo lub formularzy w pamięci urządzenia wielofunkcyjnego, do ponownego wykorzystania w innych dokumentach
- Szybkie wysyłanie i odbieranie faksów przy użyciu technologii Super G3
- Wysyłanie faksów przez internet
- Wysoka prędkość skanowania do 10 str./min w kolorze i mono 37,5 str./min
- Wbudowana obsługa protokołu LDAP umożliwia pobieranie danych kontaktowych i wiadomości e-mail z istniejącego serwera katalogowego

Poprawa efektywności i zmniejszenie oddziaływania na środowisko

- Konsolidacja wielu urządzeń w jedno zmniejsza zużycie energii i koszty

- Zmniejszone zużycie energii w trybie Eco i funkcji trybu "głębokiego uśpienia"
- Zmniejszone zużycie tonera z funkcją oszczędzania tonera
- Zaawansowane funkcje faksu redukują potrzebę drukowania faksów

Drukowanie w ruchu z urządzeń przenośnych

- Kompatybilność z drukującymi aplikacjami mobilnymi pozwala na drukowanie bezpośrednio z urządzeń mobilnych za pośrednictwem sieci bezprzewodowej
- Drukowanie bezpośrednio z aplikacji takich jak: ePrint i Cortado Workplace z tabletek lub smartfonów

Przydatne narzędzia, które pomagają kontrolować i zarządzać drukowaniem

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

Warianty dostępne:

- MB451
Druk dwustronny, praca w sieci
- MB451w
Druk dwustronny, praca w sieci, bezprzewodowa



MB451/MB451w – Wielofunkcyjne urządzenie czarno-białe

Drukarka	
Szybkość druku w formacie A4	29str./min mono
Czas do wydruku pierwszej strony	5 s lub mniej
Czas nagrzewania	Do 60 s od momentu uruchomienia i do 25 s od wyjścia z trybu oszczędzania energii
Szybkość procesora	330MHz
Skaner	
Rozdzielczość optyczna	600dpi
Szybkość	Do 10 str./min kolor, do 37,5 str./min mono
Głębokość kolorów	Wejście 48-bitów / Wyjście 24-bitów
Wprowadzanie dokumentów	50 - arkuszowy automatyczny podajnik dokumentów - RADF (kopiowanie i skanowanie dwustronne), skaner płaski
Kontrast	7 poziomów
Format	M-TIFF, JPEG, XPS, PDF, Secure PDF + (BMP, PCX, GIF, TGA, PNG, WMF, EMF z narzędzia Actkey Utility)
Książka adresowa	LDAP, 100 adresów e-mail, 20 grup adresów
Skanowanie do	FTP, HTTP, pamięć USB, Email, TWAIN, CIFS i skanowanie to aplikacji i faksowanie z narzędzia Actkey Utility
Kopiarka	
Czas wykonania pierwszej kopii	Poniżej 11 sekund
Szybkość	Do 29 kopii / min
Rozdzielczość	Do 600 x 600 dpi
Zmniejszenie / Powiększenie	Zoom 25-400%
Maksymalna liczba kopii	99
Faks	
Złącza	Rj11 x 2 (Line/Tel), PSTN, Linia PBX
Szybkość	ITU-T G3(Super G3) do 33,6kbps, do 2 s/str.
Szybkie wybieranie	16 przycisków szybkiego wybierania (8 x 2 przy użyciu klawisza Shift), 100 numerów
Grupy	Do 20
Lista rozgłaszania	Maksimum 100
Pamięć stron	4MB (około 200 stron wysłanych/ przyjętych)
Panel operatora	
Panel LCD	Pojedynczy uproszczony panel graficzny podświetlany na biało: 84.1mm (szer.) x 33.6mm (wys.); Rozdzielczość: 320x128 punktów
Klawiatura	12 klawiszy numerycznych, 4 główne przyciski funkcyjne (kopiowanie, skanowanie, drukowanie, faksowanie), klawisze uruchom kolor i mono, konfiguracja, Job Programs, raporty, resetowanie, pomoc, 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)
Podawanie papieru:	
Pojemność papieru	Podajnik 1: 250 arkuszy o gramaturze 80 g/m ² ; Podajnik wielofunkcyjny: 100 arkuszy o gramaturze 80 g/m ² ; Podajnik RADF (kopiowanie i skanowanie dwustronne): 50 arkuszy o gramaturze 80 g/m ²
Maksymalna pojemność papieru	350 arkuszy o gramaturze 80 g/m ²
Format papieru	Podajnik 1: A4, A5, B5, A6; Podajnik wielofunkcyjny: A4, A5, B5, A6, Koperty (C5, C6, DL, Com-9, Com-10); Rozmiar niestandardowy: do 1321 mm, włączając banery); Dupleks: A4, B5; RADF (kopiowanie i skanowanie dwustronne): A4, B5, A5, A6 (tylko jednostronnie)
Gramatura papieru	Podajnik 1: gramatura od 60 do 120 g/m ² ; Podajnik wielofunkcyjny: gramatura od 60 do 163 g/m ² ; Dupleks: gramatura 60 – 120 g/m ² ; RADF (kopiowanie i skanowanie dwustronne): gramatura od 60 do 105 g/m ² ;
Dupleks	Standardowo
Odbiornik papieru	Strona zadrukowaną do dołu: 150 arkuszy o gramaturze 80g/m ²
Jakość druku	
Rozdzielczość	600x600dpi

¹ Najnowsze wersje sterowników i kompatybilność z systemami operacyjnymi można znaleźć na stronie internetowej lokalnego oddziału OKI;
² Tylko dla systemu Windows; ³ Zawiera wszystkie materiały eksploatacyjne

Informacja dotycząca materiałów eksploatacyjnych: W celu zabezpieczenia drukarki oraz zapewnienia maksymalnego wykorzystania wszystkich funkcji urządzenia, niniejszy model przystosowany jest do działania wyłącznie z oryginalnymi tonerami OKI. Jest to efekt dbałości o jakość naszej marki. W przypadku zastosowania innej kasety z tonerem, mimo oznaczenia, że jest ona "kompatybilna", urządzenie może nie działać wcale lub działać z obniżoną wydajnością i jakością druku.



Po rejestracji

Po prostu wyjątkowa – 3 letnia gwarancja

asze urządzenia produkowane są zgodnie z najwyższymi normami jakości i technologii, potwierdzonymi w niezależnych testach.

Jesteśmy przekonani o wysokiej jakości naszych produktów, dlatego oferujemy Państwu przedłużenie standardowego okresu

gwarancji do 3 lat – bezpłatnie! Po zarejestrowaniu produktu przed upływem 30 dni od daty zakupu będą mogli Państwo skorzystać z unikatowej, pełnej oferty. Całkowicie opcjonalnej przez OKI! Dalsze informacje można znaleźć na stronie internetowej: www.oki.com.pl/gwarancja.

Bez rejestracji produkt podlega standardowej 1- rocznej gwarancji.



© 2012 OkI Europe Ltd. Wersja 1.0 04/2012.

Specyfikacja może ulec zmianie bez powiadomienia. Wszystkie znaki towarowe zastrzeżone.

Interfejs i oprogramowanie

Złącza	10/100 TX Ethernet, USB 2.0 Device IF, USB 2.0 Host IF
Języki drukowania	PCL6 (XL3.0), PCL5e, PostScript 3 (emulacja), SIDM (IBM-PPR, EPSON-FX)
Sieci i protokoły	MB451, MB451w: Wszystkie główne protokoły sieciowe obsługiwane przez kartę Ethernet z wewnętrznym serwerem sieciowym do konfiguracji drukarki i karty sieciowej oraz zarządzania nimi. TCP/IPv4&v6, SMTP, POP3, HTTP, SNMPv1&v3, DHCP, DNS, LPR, Port9100, BOOTP, ARP, FTP, CIFS, LDAP, SLP, Bonjour, NetWare, EtherTalk, NetBEUI, LLTD, Serwisy Web na urządzeniach. MB451w: Bezprzewodowy protokół LAN (IEEE802.11b, IEEE802.11g, IEEE802.11n, Tryb infrastruktury, WEP, WPA(TKIP), WPA2(AES), WPS-PBC, WPS-PIN, Otwarte uwierzytelnianie systemu, uwierzytelnianie z współdzielonym kluczem, uwierzytelnianie IEEE802.1x)
Kompatybilność z systemami operacyjnymi ¹	Windows XP (32-bit & 64-bit) / Server 2003 (32-bit & 64-bit) / Server 2008 (32-bit & 64-bit) / Server 2008 R2 (64-bit) / Vista (32-bit & 64-bit) / 7 (32-bit & 64-bit); Mac OS X 10.4.0 - 10.7.2
Zaawansowana technologia sieciowa i bezpieczeństwo	IP Filtering, MAC Filtering, SSL/TLS, EAP(IEEE802.1X), IPSec
Zestaw programów użytkowych ¹	Template Manager ² , OKI LPR ² , PrintSuperVision.net ² , PrintSuperVision Java ² , Print Job Accounting ² , Print Job Accounting Client, Web Driver Installer ² , Network Card Setup, Configuration Tool ² , Actkey ² , PDF Direct Print, PS Gamma Adjuster
Zarządzanie dokumentami	Nuance PaperPort SEv11 ³ , Nuance OmniPage SEv16 ²

Czcionki

Czcionki drukarki	Skalowalne: 87 czcionek PCL i 136 czcionek PostScript, Czcionki PCL Bitmapowe, OCR-A/B, Kody kreskowe USPS ZIP
Kody kreskowe	12 typów jednego wymiaru w 28 wersjach: UPC-A, UPC-E, EAN/JAN-8, EAN/JAN-13, Interleaved 2 of 5, Code39, Code 128, EAN/UCC-128, CODABAR, ZIP+4POSTNET, Kody kreskowe klienta, 1 typ w dwóch wymiarach: PDF417

Charakterystyka ogólna

Pamięć	Standardowa pamięć: RAM: 256MB; Maksymalna pamięć RAM: 256MB
Środowisko pracy	Temperatura pracy/wilgotność: od 10°C do 32°C (zalecana: od 17°C do 27°C) / wilgotność względna od 20% do 80% (zalecana od 50% do 70%) Temperatura / wilgotność przechowywania produktu: od -10°C do 43°C / wilgotność względna od 10% do 90%
Zasilanie	prąd zmienny, jednofazowy od 220 do 240 V, częstotliwość 50-60Hz + / - 2%
Zużycie energii	Typowe: 580W; Maksymalne: 950W; Czuiwanie: 80W; Oszczędność energii: <14W (MB451) <18W (MB451w); Głębokie uśpienie: <3.0W
Poziom hałasu	Tryb pracy: 55dB(A) lub mniej; Czuiwanie: 30dB(A); Tryb oszczędzania energii: poniżej poziomu słyszalności
Wymiary (wys. x szer. x głęb.)	455 x 427 x 425mm
Waga ³	20kg
Normatywny cykl pracy	Maksimum: 30,000 str./miesiąc; zalecany: do 2,000 str./miesiąc
Gwarancja	3 letnia wydłużona gwarancja pod warunkiem zarejestrowania produktu w ciągu 30 dni od daty zakupu
Kody produktów	MB451: 44871134; MB451w: 44871234

Materiały eksploatacyjne (Numery katalogowe)

Pojemnik z tonerem * (1,500 stron)	44992401
Pojemnik z tonerem * (2,500 stron)	44992402
Bęben światłoczuły ** (25,000 stron)	44574307

* Toner: druk na arkuszach A4 zgodny z ISO/ISC 19798. Drukarka dostarczana jest z tonerem na 1000 stron.

**Bęben światłoczuły : średnia wydajność 3 strony na zadanie z podajnika 1 w trybie drukowania jednostronnego.

OKI Systems (Polska) Sp. z o.o.

ul. Domaniewska 42

02-672 Warszawa

Tel. +48 (0) 22 44 86 500

Faks +48 (0) 22 44 86 501

www.oki.pl

OKI