



## MB441 и MB451: устройства для малого бизнеса и домашнего офиса

Устройства MB441 «3 в 1» и MB451 «4 в 1» идеально подходят для микробизнеса и домашнего офиса с низкой интенсивностью использования, малыми объемами печати и нехваткой свободного места. Эти компактные МФУ поддерживают скорость печати до 29 стр/мин, а также имеют удобный графический ЖК-дисплей и кнопки для прямого вызова функций копирования, сканирования, печати и факса. Благодаря низким первоначальным затратам, они являются идеальным решением в условиях ограниченного бюджета.

В сочетании с 3х-летней гарантией, двусторонней печатью в стандартной комплектации и гибкой обработкой информации, Вы получаете устройство, обеспечивающее дополнительную функциональность и превосходную печать прямо на рабочем месте.

### Основные преимущества для удовлетворения потребностей бизнеса

- Двусторонняя печать, копирование, сканирование и факс в стандартной комплектации, с печатью скоростью 29 стр/мин
- 50 листов обратной автоматической подачи документов для быстрого и простого копирования, сканирования и отправки факсов двусторонних документов
- Выход первой страницы через 5 секунд

- Графический ЖК-дисплей с диагональю 3,5 дюйма, кнопки прямого вызова функций и интуитивно понятная система меню обеспечивают удобство и простоту эксплуатации

- Печать напрямую с USB-носителя и прямое сканирование на него

- Тонер-картриджи емкостью 1.500 стр. или 2.500 стр. снижают затраты и уменьшают необходимость вмешательства со стороны пользователя

- Многоцелевой лоток для печати на носителях разных плотностей и размеров

### Функциональные возможности для повышения производительности и документооборота

- Четкая монохромная печать, копирование, сканирование и возможность отправки факсов с использованием светодиодных цифровых технологий

- Функция наложения позволяет хранить логотипы и формы в памяти МФУ и использовать их в других документах

- Высокая скорость отправки и получения факсов (Super G3)

- Отправка факсов через Интернет
- Высокая скорость сканирования- до 10 стр/мин в цвете и 37.5 стр/мин в монохроме

- Протокол LDAP обеспечивает прямой доступ к контактным данным и адресам электронной почты на существующем сервере каталога

- Сканирование на USB-накопитель и сетевое TWAIN-сканирование (ПК и Mac)

### Повышение эффективности и сокращение воздействия на окружающую среду

- Эффективное объединение нескольких устройств в одном снижает его стоимость и потребление энергии

- Снижение потребляемой мощности с помощью режима Eco и режима Глубокого сна

- Уменьшение расхода тонера с функцией экономии тонера

### Печать на ходу с помощью мобильной печати

- Совместимость с мобильными приложениями печати позволяет печатать фотографии напрямую с мобильных устройств через беспроводную сеть

- Печать напрямую со смартфонов с помощью таких приложений, как ePrint и Cortado

### Полезные утилиты, которые помогут вам контролировать печать

- PrintSuperVision осуществляет управление и контроль над сетевыми принтерами и МФУ

- Print Job Accounting обеспечивает мониторинг и контроль за использованием принтеров организации

A4	✓
Монохромная печать	✓
Двусторонняя печать, копирование, сканирование и факс	✓
Печать на носителях форматом от А6 до 1321 мм и плотностью до 160 г/кв. м	✓

**MB441**  
 дуплекс, сеть  
**MB451**  
 дуплекс, сеть  
**MB451w**  
 дуплекс, сеть, беспроводное подключение



# Монохромные МФУ MB441dn/MB451dn/MB451dnw

Принтер	MB441dn	MB451dn/451dnw
Скорость печать	A4: 29 стр/мин в моно	
Время выхода 1-й стр.	5 сек или менее	
Время разогрева	До 60 секунд с момента включения и до 25 секунд с момента выхода из режима power save	
Скорость процессора	330МГц	
Сканер		
Оптическое разрешение	600 x 2400dpi (оптическое), 19200 x 19200dpi (с интерполяцией)	
Скорость	До 10 стр/мин в цвете, до 37.5 стр/мин в моно	
Глубина цвета	ввод 48-бит / вывод 24-бит	
Подача носителей	Реверсивный автоматический податчик на 50 листов (RADF), фланшетный сканер	
Контраст	7 уровней	
Формат	M-TIFF, JPEG, XPS, PDF, Secure PDF + (BMP, PCX, GIF, TGA, PNG, WMF, EMF из Actkey Utility)	
Адресная книга	LDAP, 100 E-mail адресов, 20 групп адресов	
Сканирование на Копирование	FTP, HTTP, USB память, E-mail, TWAIN, WIA, CIFS и сканирование на Application из Actkey Utility	
Время выхода 1-й копии	Менее 11 секунд	
Скорость	До 29 копий в минуту	
Разрешение	До 600 x 600dpi	
Масштабирование	Zoom 25-400%	
Факс	99	
Подключение	-	RJ11 x 2 (Line/Tel), PSTN, PBX Line
Скорость	-	ITU-T G3(Super G3) до 33.6kbps, до 2 секунд/страницы
Быстрый набор	-	16 номеров по одному нажатию (8 x 2 используя кнопку shift), 100 номеров быстрого набора
Группы	-	До 20 групп
Рассылка	-	Максимум 100
Память факс. сообщений	-	4 Мб (приблиз. 200 страниц переданных и полученных)
Панель управления	Просто графический экран с подсветкой: 84.1мм (Ш) x 33.6 мм (В); Разрешение: 320x128 точек	
LCD экран		
Клавиатура	12 альф./цифровых кнопок, 3 кнопки основных функций (Copy, Scan, Print), Color & Mono Start, Status, Setting, Help, 6 кнопок основных навигаций (Back, Up, Down, Left, Right, OK), Clear, Stop, Power Save, Reset/Log Out.	12 альф./цифровых кнопок, 4 кнопки осн. функций (Copy, Scan, Print, Fax), Color & Mono Start, Status, Setting, Help, 6 кнопок основных навигаций (Back, Up, Down, Left, Right, OK), Clear, Stop, Power Save, Reset/Log Out, 8 кнопок и кнопка Shift для организации 16 номеров быстрого набора (факс)
Работа с бумагой		
Объем лотков	Лоток 1: 250 листов по 80 г/м2; Многоцелевой лоток: для MB441: 1 лист 80 г/м2; для MB451/MB451w: 100 листов 80 г/м2; RADF: 50 листов по 80 г/м2	
Мах объем лотков	251 листов по 80 г/м2 350 листов по 80 г/м2	
Размеры носителей	Лоток 1: A4, A5, B5, A6; Многоцелевой лоток: A4, A5, B5, A6, Конверты (C5, C6, DL, Com-9, Com-10, Monarch), Нестандартный размер (до 1321 мм в длину вкл. баннеры); Двустор. режим: A4, B5; RADF: A4, B5, A5, A6 (односторонний режим)	
Плотность носителя	Лоток 1: 60 - 120 г/м2; Многоцелевой лоток: 60 - 163 г/м2; двустор.режим: 60 - 120 г/м2; RADF: 60 - 105 г/м2	
Двусторонняя печать	Стандартно	
Выход отпечатков	Лицевой стороной вниз: 150 листов по 80 г/м2	
Качество печати		
Разрешение	2400x600dpi, 1200x600dpi, 600x600dpi	
Интерфейс и ПО		
Возможности подключения	10/100 TX Ethernet, USB 2.0 Device IF, USB 2.0 Host IF, для MB451w: WiFi	
Языки принтера	PCL6 (XL3.0), PCL5e, SIDM (IBM-PPR, EPSON-FX), для MB451/MB451w: эмуляция PostScript 3	
Сети и протоколы	Поддержка всех основных протоколов через карту ethernet с внутренним веб-сервером для установки и управления принтеров и сетевой картой. TCP/IPv4&v6, SMTP, POP3, HTTP, SNMPv1&v3, DHCP, DNS, LPR, Port9100, BOOTP, ARP, FTP, CIFS, LDAP, SLP, Bonjour, NetWare, EtherTalk, NetBEUI, LLTD, Web Service on Devices	MB451/MB451w: Поддержка всех основных протоколов через карту ethernet с внутренним веб-сервером для установки и управления принтеров и сетевой картой. TCP/IPv4&v6, SMTP, POP3, HTTP, SNMPv1&v3, DHCP, DNS, LPR, Port9100, BOOTP, ARP, FTP, CIFS, LDAP, SLP, Bonjour, NetWare, EtherTalk, NetBEUI, LLTD, Web Service on Devices. MB451w: Wireless LAN Protocol (IEEE802.11b, IEEE802.11g, IEEE802.11n, Infrastructure Mode, WEP, WPA(TKIP), WPA2(AES), WPS-PBC, WPS-PIN, Open system authentication, Shared key authentication, IEEE802.1x authentication)
Совместимость с ОС <sup>1</sup>	Windows XP (32-бит и 64-бит) / Server 2003 (32-бит и 64-бит) / Server 2008 (32-бит и 64-бит) / Server 2008 R2 (64-бит) / Vista (32-бит и 64-бит) / 7 (32-бит и 64-бит); Linux; Mac OS X 10.4.0 - 10.7.2	
Сетевые возможности и защита	IP Filtering, MAC Filtering, SSL/TLS, EAP(IEEE802.1X), IPSec	
Утилиты <sup>1</sup>	Template Manager <sup>2</sup> , OKI LPR <sup>2</sup> , PrintSuperVision.net <sup>2</sup> , PrintSuperVision Java, Print Job Accounting <sup>2</sup> , Print Job Accounting Client, Web Driver Installer <sup>2</sup> , Network Card Setup, Configuration Tool <sup>2</sup> , Actkey <sup>2</sup>	Template Manager <sup>2</sup> , OKI LPR <sup>2</sup> , PrintSuperVision.net <sup>2</sup> , PrintSuperVision Java <sup>2</sup> , Print Job Accounting <sup>2</sup> , Print Job Accounting Client, Web Driver Installer <sup>2</sup> , Network Card Setup, Configuration Tool <sup>2</sup> , Actkey <sup>2</sup> , PDF Direct Print, PS Gamma Adjuster
Управление документами	Nuance PaperPort SEV11 <sup>2</sup> , Nuance OmniPage SEV16 <sup>2</sup>	
Шрифты		
Шрифты принтера	Масштабируемые: 87 PCL шрифтов, PCL растровый шрифт, OCR-A/B, USPS ZIP штрих-код, MB451/MB451w: 136 PostScript шрифтов	
Штрих-коды	12 типов одного размера с 28 вариациями: UPC-A, UPC-E, EAN/JAN-8, EAN/JAN-13, Interleaved2of5, Code39, Code 128, EAN/UCC-128, CODABAR, ZIP+4POSTNET, пользовательский штрих-код, 1 тип двух размеров: PDF417	
Общие характеристики		
ОЗУ	Стандартно: 256 Мб; Max: 256 Мб	
Условия работы	В работе: Температура/ влажность: 10°C - 32°C (17°C - 27°C рекоменд.) / 20% - 80% отн. влажн. (50% - 70% отн. влажн. рекомендовано)	
Электропитание	При хранении: -10°C - 43°C / 10% - 90% отн. влажн. Однофазное: 220 - 240VAC, частота 50-60 Гц +/- 2%	
Энергопотребление	В работе: 540 Вт; Max: 950 Вт; В ожидании: 80 Вт; в режиме сбережения: <14 Вт; в режиме глуб.сна: <3.0 Вт	В работе: 580 Вт; Max: 950 Вт; В ожидании: 80 Вт; в режиме сбережения: <14 Вт (MB451) и <18 Вт (MB451w); в режиме глуб.сна: <3.0 Вт
Шум	В работе: 51dB(A) или менее; Максимальный в работе - не более 55dB(A); В режиме ожидания: 30 дБ(A); В режиме сбережения: неразличимо	
Габариты (ВxШxГ)	455 x 427 x 425 мм	
Вес <sup>3</sup>	Около 20 кг	
Производительность	Максимальная: 30,000 страниц/месяц; Рекомендованная: до 2,000 страниц/месяц	
Гарантия	3 года расширенной гарантии при условии регистрации на веб-сайте в течение 30 дней с момента покупки	
Код заказа	MB441: 44871034	MB451: 44871134; MB451w: 44871234
Расходные материалы (Код заказа)		
Тонер-картридж* (1,500 страниц)	44992403	
Тонер-картридж* (2,500 страниц)	44992404	
Фотобарабан** (25,000 страниц)	44574307	

\*Тонер-картриджи: кол-во страниц формата А4 с заполнением согласно стандарту ISO/JSC 19798. Принтер поставляется с тонером, достаточным для печати 1,000 страниц формата А4.

\*\*Фотобарабан: в среднем при односторонней печати 3 страниц за задание из Лотка 1.

<sup>1</sup>Полный список поддерживаемых ОС и последние версии драйверов доступны на веб-сайте OKI; <sup>2</sup> только Windows; <sup>3</sup>включая все расходные материалы.

Информация о расходных материалах: для защиты Вашего принтера и с целью получения максимальной эффективности от использования всех его преимуществ, настоятельно рекомендуется использовать только оригинальные тонер-картриджи OKI, для работы с которыми этот принтер предназначен. Они могут быть опознаны по товарному знаку OKI. Любой иной картридж с тонером может вообще не работать, даже если он представлен как "совместимый", а если даже и работает, то характеристики Вашего принтера и качество печати могут сильно ухудшиться.



**3 года гарантии - это просто уникально!**

Устройства OKI соответствуют высочайшим стандартам качества и техническим стандартам, что было подтверждено в ходе независимого тестирования. Мы настолько уверены в качестве своей продукции, что бесплатно продлеваем стандартный гарантийный период до 3 лет! Просто зарегистрируйте устройство в течение 30 дней после покупки, чтобы получить право на уникальный полный пакет гарантийных услуг. Все за счет OKI. Дополнительные сведения см. по адресу: [www.oki.ua/Garantia](http://www.oki.ua/Garantia) Без регистрации действует стандартная общеевропейская гарантия сроком 1 год.



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

Технические характеристики могут быть изменены без уведомления. Все торговые марки подтверждены.

**OKI Europe Limited**

Украина

ул. Раисы Окипной 8Б  
Киев, 02002  
тел.: +38(044)537 52 88  
факс: +38(044)537 52 87  
e-mail: [event@oki.ua](mailto:event@oki.ua)  
[www.oki.ua](http://www.oki.ua)