



Автор:
Александр Михеев

РАБОЧИЙ СТАНОК

Тестирование МФУ Xerox WorkCentre 3045B



ЦЕНА
4 700
РУБЛЕЙ

Характеристики:

Тип печати: светодиодная, черно-белая
Разрешение печати: 1200x1200 dpi
Оперативная память: 128 Мбайт
Емкость лотка для бумаги: 150 листов
ЖК-дисплей: монохромный
Разрешение сканирования: до 4800 dpi
Двухсторонняя печать: нет
Месячная нагрузка: до 30000 страниц
Габариты: 410x389x299 мм
Вес: 8.9 кг

Результаты тестирования:

Скорость печати первой страницы текста: 9 с
Скорость печати 10 страниц текста: 31 с
Число страниц текста, напечатанных за одну минуту: 19 страниц
Скорость печати первой страницы фото: 26 с
Скорость печати 10 страниц фото: 78 с
Число страниц фото, напечатанных за одну минуту: 7 страниц
Скорость печати первой страницы комбо: 24 с
Скорость печати 10 страниц комбо: 76 с
Число страниц комбо, напечатанных за одну минуту: 7
Скорость копирования страницы текста: 30 с
Скорость сканирования текста: 25 с

Редакция выражает
благодарность компании Xerox
за предоставленное для
тестирования оборудование.

Не так давно закрылся последний завод, изготавливавший печатные машинки, которые встретишь теперь разве что в музеях или у лысеющих гонзо-журналистов. Скоро под натиском Интернета и гибких экранов с электронными чернилами падут и МФУ, предназначение которых – переводить аналоговый текст/фото в цифру и обратно. Однако пока бумажный документооборот никуда не исчез. Поэтому, если ты уже поторопился выбросить свой старый принтер/сканер/копир, еще не поздно присмотреться к новому устройству.

Специализация

Шустрый принтер, качественный копир, сканер А4 – вещи, без которых не обойтись даже самому маленькому офису. Давай посмотрим, впишется ли в концепцию SOHO (Small Office Home Office) наш сегодняшний герой – МФУ Xerox WorkCentre 3045B. Название модели говорит само за себя: никаких развлечений, ксерокопирования частей тела и использования в качестве кушетки в ню-фильмах – только бумажная работа, «только хардкор». Направленность данного МФУ на офисные нужды видна из его самых основных характеристик. В первую очередь это цветность печати, которая в нашем случае ограничивается лишь оттенками серого. Отсюда мы получаем снижение стоимости и габаритов устройства, а также отбиваем желание у офисных работников печатать на МФУ демотиваторы. Вторым фактором, определяющим будущую судьбу Xerox WorkCentre 3045B, является светодиодная технология печати. Будучи родной сестрой лазерной печати, светодиодная также является очень экономичной и лучше подходит для документов, нежели для превосходных снимков. Если дома, в личных целях, еще можно позволить себе струйный принтер и побаловать любимого себя распечаткой фотографий, то при выборе МФУ для маленького офиса одним из главных факторов выбора служит низкая стоимость одного отпечатанного листа. Ведь дорог не сам принтер, а его обслуживание.

Внешний вид

Совсем компактным и незаметным Xerox WorkCentre 3045B назвать нельзя, но по сравнению с каким-нибудь Xerox WorkCentre 4112, весящим 275 кг, наш герой и вправду выглядит малюткой для скромной конторы. Сконструирован герой теста привычно для подобного рода устройств: принтер, сверху на нем аккуратно расположился сканер, выходной лоток затаился ровно между ними, а панель управления находится перед сканером. Входные лотки спрятаны за откидной передней крышкой. На ней же установлены направляющие для бумаги, поэтому крышка – и есть лоток. Соответственно, МФУ, запроваленный бумагой, займет на столе больше места, чем только что вынутый из коробки. Лоток для подачи отдельных листов нестандартного размера находится тут же, за крышкой. Спереди есть откидная панель побольше – за ней спрятан единственный картридж МФУ. Производитель не прошел мимо такой удобной функции, как печать с USB-накопителя и сканирование на него.

Для этого на лицевой стороне ты найдешь соответствующий порт. Сомнение вызвали два гнезда на задней стороне МФУ: они расположены так, что подключенные к ним провода не дадут поставить Xerox WorkCentre 3045B вплотную к стенке и тем самым сэкономят место на рабочем столе. А оставить их не подключенными не получится, так как это гнездо питания и порт USB. На панели управления находится столько кнопок, что впору и растеряться в первые минуты знакомства с МФУ. Помогает разобраться в них большой монохромный ЖК-дисплей, на который, к тому же, всегда выводится уровень тонера в картридже.

Функционал

Подойдем поближе непосредственно к функциям Xerox WorkCentre 3045B. Управление, как упоминалось выше, осуществляется с помощью большого числа различных кнопок и монохромного дисплея. Но кроме дисплея, есть и индикатор состояния: он горит красным, если есть проблема, которую может исправить сам пользователь (кот играет с бумагой в лотке), и мигает красным, если никто, кроме технической поддержки, не в силах устранить неполадки (кота зажевало). Меню ЖК-монитора открывает доступ к самым разным настройкам МФУ и информации о его текущем «самочувствии». К примеру, там можно включить или отключить USB-порт, настроить режимы энергосбережения, размер и плотность бумаги в лотках, задать многочисленные параметры копирования и банально установить дату и время. В нашей версии Xerox WorkCentre 3045B несколько опечалило отсутствие у него сетевого порта RJ-45 и Wi-Fi-модуля, который все чаще можно обнаружить в современных и порой самых неожиданных устройствах. Однако в другой модификации МФУ, WC3045NI, проводная сеть и Wi-Fi в наличии. Еще раз удостовериться, что этот принтер/сканер/копир принадлежит к числу офисных, нам позволяет немалый объем оперативной памяти и заявленный производительом потолок месячной нагрузки. Первая величина составляет 128 Мбайт и позволяет не «затупить» МФУ во время работы с большими файлами или большим количеством пользовательских документов. Вторая – гарантия производителя, что устройство не загнетса в суровых офисных условиях, где, быть может, на множество сотрудников придется одно-единственное МФУ.

Методика тестирования

«Бумага все стерпит», как говорится в известном выражении, и нам пришлось перевести немалое ее количество, чтобы как следует протестировать Xerox WorkCentre 3045B. Чтобы все было честно, мы предварительно разогрели МФУ стопкой листов с текстом без секундомера и впоследствии не давали ему уйти глубоко в энергосберегающий режим. Всего нам понадобилось три шаблона: полная страница, фотография и комбинация того и другого (50/50%) – страница из журнала «Железо» в формате PDF. Строго отмеряя время по секундомеру, мы запустили сначала множество копий одного шаблона, потом и двух других. В конце запустили сканирование текста (300 dpi) и копирование – тоже на время. ОС – Windows 7. А также изучили удобство работы с меню принтера, уровень его шума и т.д.

Вывод

Не зря в русском языке у глагола «скопировать» существует синоним «отксерить»: как многим известно, он пошел именно от названия Xerox. Как и много лет назад, перед нами заслуживающее внимание устройство, которое добросовестно и быстро может выполнять свою прямую работу и тем самым обеспечивать бумажным потоком артерии небольшого офиса. Несмотря на небольшую цену, характеристики у Xerox WorkCentre 3045B практически не пострадали, за что экономные «стартперы» только скажут спасибо. Если тебе вдруг очень приглянулся этот МФУ, но не хватает лишь функции факса, то к твоим услугам старшая модель Xerox WorkCentre 3045NI. Правда, обойдется она ощутимо дороже. ●

Интересный факт

Xerox WorkCentre 3045B – самая недорогая модель в линейке WorkCentre из имеющихся в продаже. Самый же дорогой – Xerox WorkCentre 4112. Его стоимость переваливает за 1.3 миллиона рублей, на которые можно было бы купить и спортивный автомобиль (правда, б/у) Chevrolet Camaro SS прошлого года выпуска. Весит этот «Хсерокс», как уже упоминалось, 275 кг, печатает 110 страниц в минуту, сканирует 100 страниц в минуту и рассчитан на печать до 600000 страниц в месяц. Что любопытно, он также черно-белый, зато обладает памятью в 40 Гбайт. Во входной лоток для принтера можно загрузить сразу 8250 листов, а в лоток сканера – до 250.