

DocuCentre SC2020  
Цветное А3  
Многофункциональное устройство



# Xerox® DocuCentre® SC2020

Большие возможности  
для малого бизнеса.



xerox 

Компактная конструкция и возможность мобильного доступа

Простой и понятный сенсорный экран

Отпечатки с высоким разрешением (1200 x 2400 точек на дюйм)

## Копирование и печать

Ч/Б: 20 стр/мин  
Цвет.: 20 стр/мин

## Сканирование

Ч/Б: 24 стр/мин  
Цвет.: 19 стр/мин

## Факс

Макс. формат:  
A3, Super G3

## Общ. энергопотребление\*

1,2 кВтч

\*: Удовлетворяет требованиям международной программы ENERGY STAR.



DocuCentre SC2020 — это недорогое многофункциональное устройство формата A3, на котором можно получать яркие цветные отпечатки, выделяясь среди других.

## Простота эксплуатации    Качество цветной печати

### Удобная замена расходных материалов

Для проведения регулярного обслуживания не требуется поворачивать или перемещать принтер. Замена тонеров и принт-картриджа легко выполняется через переднюю панель доступа.

### Интуитивно понятный пользовательский интерфейс

Цветной сенсорный экран с диагональю 4,3 дюйма с большими яркими пиктограммами отличается простотой в использовании, а интуитивно понятные меню позволяют делать работу быстро и легко.

### Улучшение имиджа компании

Высококачественная цветная печать расширяет представительские возможности компании. Благодаря цветной печати собственными силами в компании не только улучшается управление процессом печати и движением денежных средств, но и появляется больше маркетинговых возможностей.

### Высокое качество воспроизведения цветов

В компании Xerox была разработана высокоточная светодиодная печатающая

головка с самосканированием (Self Scanning Light Emitting Diode, S-LED), обеспечивающая выходное разрешение 1200 x 2400 точек на дюйм.

### Высокая скорость и цветная коррекция

Технология управления регистрацией цифровых изображений (Image Registration Control Technology, IReCT) обеспечивает сверхвысокую точность 2400 точек на дюйм. Благодаря этому размещение точек производится с высокой точностью, гарантируя превосходное качество печати.

### Усовершенствованный тонер

В принтере DocuCentre SC2020 используется тонер EA-Eco, изготавливаемый по технологии агрегации эмульсии, при которой частицы тонера получают меньшего размера и более однородными по сравнению с обычными тонерами, поэтому качество изображения становится значительно лучше.



# Производительность и эффективность

## Максимальная производительность персонала

Это мощное настольное устройство создано на основе общепризнанных технических разработок и инноваций компании Xerox. Оно экономит дорогостоящее место в офисе и позволяет отдельным рабочим группам организовать работу так, чтобы сотрудники могли забирать отпечатки с расположенного рядом устройства, практически не отрываясь от работы.

## Копирование удостоверений

Функция «Копирование удостоверения» позволяет копировать обе стороны удостоверения на одну сторону листа бумаги. Вы помещаете удостоверение на стекло экспонирования, нажимаете кнопку «Копирование удостоверения» и следуете указаниям на сенсорном экране с диагональю 4,3 дюйма. Так сложная работа выполняется с легкостью.

## Копирование 4 страниц на 1 лист бумаги

Пользователи могут копировать две страницы документа на одну сторону листа бумаги. Если при этом использовать дуплексную функцию, то четыре страницы можно скопировать на обе стороны листа.

## Возможность пересылки факсов (дополнительная)

Принимаемые факсы можно загружать на сервер или отправлять электронной почтой по зарегистрированным адресам, чтобы не печатать каждый факс.



## Управление средой печати

Функция аудитрона позволяет управлять печатью путем установки разрешений на использование для всех пользователей. Например, можно разрешить зарегистрированным пользователям печать в цвете, на ограничить количество отпечатков. Незарегистрированным пользователям можно разрешить только монохромную печать и полностью запретить копирование.

## Основные данные

- Печать-Копирование-Сканирование-Эл. почта-Факс\*
- Скорость копирования/печати: до 20 стр/мин монохром./цвет. (A4)
- Разрешение при печати: 1200 x 2400 точек на дюйм
- Дуплексный автоподатчик оригиналов
- Цветной сенсорный экран с диагональю 4,3 дюйма
- Габаритные размеры: 595 x 586 x 634 мм (Ш x Г x В)
- Вес: 49 кг

\*Факс приобретается дополнительно

## Рациональность

### Тонер EA-Есо

Экологичный легкоплавкий тонер EA-Есо плавится при температуре на 20°C ниже, чем обычный тонер, обеспечивая значительное энергосбережение.

### Режим экономии тонера

Функция экономии тонера с тремя настройками позволяет управлять расходом тонера путем выбора наиболее подходящих настроек. Например, внутренние документы можно печатать в режиме невысокого качества (настройка «Светлый» или «Самый светлый») и экономить тонер.



Примечание. Экономия тонера зависит от печатаемых данных и изображений. Результаты также могут быть разными.

### Низкие эксплуатационные расходы

Проверенная технология светодиодной печати (S-LED) в сочетании с тонером EA-Есо обеспечивает минимальное энергопотребление — это снижает эксплуатационные расходы и способствует сбережению окружающей среды.

### Соответствие требованиям ENERGY STAR



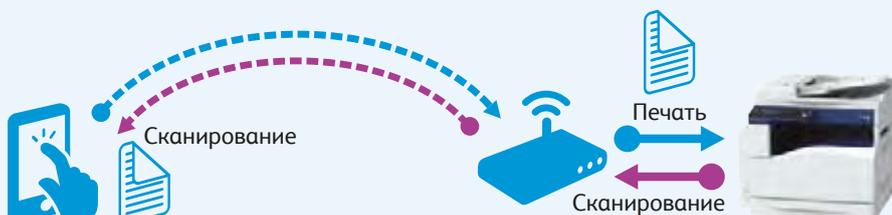
Устройство DocuCentre SC2020 соответствует требованиям международной программы ENERGY STAR, посвященной экологическим проблемам (таким как изменение климата) и направленной на разработку и внедрение энергоэффективного офисного оборудования.

SC2020 представляет собой оптимальное устройство для небольших рабочих групп, которым требуется компактное, недорогое, цветное многофункциональное устройство формата А3.

- Удобство от начала и до конца
- Производительность и качество
- Интуитивно понятный сенсорный экран
- Экономичность и экологичность



## Совместимость с решениями Xerox Mobile® Print\*



\*Требуется беспроводная сеть



## Основные характеристики / функция копирования

| Параметр                                      | Описание  |   |
|---|---|---|
| Тип   | Настольный  |   |
| Объем памяти                                  | 512 МБ (макс. 512 МБ)   |   |
| Емкость жесткого диска                        | —   |   |
| Цветной режим                                 | Полноцветный  |   |
| Разрешение при сканировании                   | 600 x 600 точек на дюйм   |   |
| Разрешение при печати                         | Выходное разрешение: 1200 x 2400 точек на дюйм<br>Разрешение при обработке данных: 600 x 600 точек на дюйм  |   |
| Время разогрева                               | Не более 39 секунд (при комнатной температуре 20°C)   |   |
| Размер оригинала                              | Максимум 297 x 432 мм (A3) для листов и книг  |   |
| Формат бумаги                                 | Макс.   | A3  |
|   | Мин.  | A5 (обходной лоток: нестандартный формат 89 x 98 мм)  |
|   | Ширина потери изображения   | Передняя кромка — не более 5,5 мм, задняя кромка — не более 5,5 мм, правая/левая кромка — не более 5,5 мм |
| Плотность бумаги <sup>1</sup>                 | Лоток   | Лоток 1: 60–90 г/м <sup>2</sup> , лоток 2 (дополнительный): 60–256 г/м <sup>2</sup>                       |
|   | Обходной лоток  | 60–216 г/м <sup>2</sup>   |
| Время вывода первой копии                     | Ч/б: 8,6 секунды (A4 LEF / приоритет монохромного режима)<br>Цвет.: 10,8 секунды (A4 LEF / приоритет цветного режима)   |   |
| Непрерывное копирование скорость <sup>2</sup> | A4 LEF  | Ч/б: 20 стр/мин, цвет.: 20 стр/мин  |
|   | A4, B4, A3, B5 LEF / B5   | Ч/б: 12 стр/мин, цвет.: 12 стр/мин  |
| Емкость лотков для бумаги                     | Стандартная   | Лоток 1: 250 листов <sup>3</sup><br>Обходной лоток: 100 листов <sup>4</sup>                               |
|   | Дополнительная  | Лоток 2: 500 листов <sup>3</sup>  |
|   | Макс.   | 850 листов (основной блок + однолотковый модуль)  |
| Емкость выходного лотка                       | 250 листов (A4) <sup>3</sup>  |   |
| Электропитание                                | 220–240 ± 10% В перем. тока, 5 А, 50/60 Гц  |   |
| Энергопотребление                             | 220 В: не более 1,1 кВт; 240 В: не более 1,2 кВт<br>Режим сна: не более 1,4 Вт; режим низкого энергопотребления: не более 46 Вт<br>Режим готовности: не более 78 Вт |   |
| Габаритные размеры                            | 595 x 586 x 634 мм (Ш x Г x В) (с податчиком оригиналов)  |   |
| Вес <sup>5</sup>                              | 49 кг (с податчиком оригиналов и блоком двусторонней печати)  |   |

\*1: Рекомендуется использовать бумагу, рекомендуемую Xerox. Корректная печать при определенных требованиях может не обеспечиваться. \*2: Скорость может снижаться в зависимости от настройки качества изображения. \*3: Для бумаги плотностью 80 г/м<sup>2</sup>. \*4: Для бумаги плотностью 64 г/м<sup>2</sup>. \*5: Без учета тонер-картриджа.

## Функция печати

| Параметр                           | Описание  |  |
|------------------------------------|---|--|
| Тип                                | Встроенный  |  |
| Скорость непрерывной печати        | Как в разделе «Основные характеристики / функция копирования» |  |
| Разрешение при печати <sup>1</sup> | Выходное разрешение   | 1200 x 2400 точек на дюйм  |
|                                    | Обработка данных<br>Разрешение                                | 600 x 600 точек на дюйм  |
| Язык описания страниц              | PCL6 / PCL5e, HBPL  |  |
| Операционная система <sup>2</sup>  | Драйвер PCL6 (стандартный)                                    | Windows® XP (32-разр.), Windows Server® 2003 (32-разр.)<br>Windows Vista® (32-разр.), Windows Server® 2008 (32-разр.)<br>Windows® 7 (32-разр.), Windows® 8 (32-разр.)<br>Windows® 8.1 (32-разр.), Windows® XP Professional (64-разр.)<br>Windows Server® 2003 (64-разр.), Windows Vista® (64-разр.)<br>Windows Server® 2008 (64-разр.), Windows® 7 (64-разр.)<br>Windows Server® 2008 R2 (64-разр.), Windows® 8 (64-разр.)<br>Windows Server® 2012 (64-разр.), Windows® 8.1 (64-разр.)<br>Windows Server® 2012 R2 (64-разр.) |
|                                    | Драйвер Mac OS X (стандартный)                                | Mac OS X 10.5 / 10.6 / 10.7 / 10.8 / 10.9  |
| Интерфейс                          | Ethernet 100BASE-TX / 10BASE-T, USB 2.0                       |  |

\*1: Скорость может снижаться в зависимости от настройки качества изображения. Она также может снижаться в зависимости от свойств документа. \*2: Самая последняя информация о поддержке операционных систем содержится на веб-сайте Xerox.

## Расходные материалы

| Параметр                     | Описание  |
|------------------------------|-----------|
| Тонер черный (К)             | 006R01693 |
| Тонер голубой (С)            | 006R01694 |
| Тонер пурпурный (М)          | 006R01695 |
| Тонер желтый (Y)             | 006R01696 |
| Сборник отработанного тонера | 008R13215 |
| Принт-картридж               | 013R00677 |

Все упоминаемые в этой публикации наименования продуктов и названия компаний являются товарными знаками или зарегистрированными товарными знаками соответствующих компаний.

## Функция сканирования

| Параметр                    | Описание   |  |
|-----------------------------|--|--|
| Тип                         | Цветной сканер   |  |
| Разрешение при сканировании | TWAIN  | Монохромное и полутонное: 600 x 600, 400 x 400, 300 x 300, 200 x 200, 150 x 150 точек на дюйм<br>Цветное: 400 x 400, 300 x 300, 200 x 200, 150 x 150 точек на дюйм |
|                             | WIA  | Цветное, монохромное и полутонное: 400 x 400, 300 x 300, 200 x 200, 150 x 150 точек на дюйм  |
| Скорость сканирования*      | Ч/б: 24 стр/мин, цвет.: 19 стр/мин (станд. бумага Xerox (A4 LEF), 200 точек на дюйм) |  |
| Интерфейс                   | Ethernet 100BASE-TX / 10BASE-T, USB 2.0  |  |

Примечание. WIA означает Windows Imaging Acquisition. \*: Скорость сканирования зависит от оригиналов.

## Функция факса (дополнительная)

| Параметр                      | Описание   |
|-------------------------------|--|
| Формат управляемого документа | Макс.: A3  |
| Формат бумаги для приема      | Макс.: A3<br>Мин.: A5  |
| Время передачи                | 2 секунды и более, но не менее 3 секунд*                                   |
| Режим передачи                | ITU-T G3   |
| Линии передачи                | Абонентская телефонная линия, PBX, факсимильная связь (PSTN), макс. 1 порт |

\*: Время при передаче документа формата A4 стандартного качества (8 x 3,85 линии/мм), содержащего 700 знаков, в режиме высокой скорости (не менее 28,8 кбит/с, JBIG). Учитывается только время непосредственной передачи информации по изображению и не включается время, затрачиваемое на управление сеансом связи. Общее время передачи зависит от содержимого документов, типа принимающего аппарата и состояния линии связи.

## Дуплексный автоподатчик оригиналов

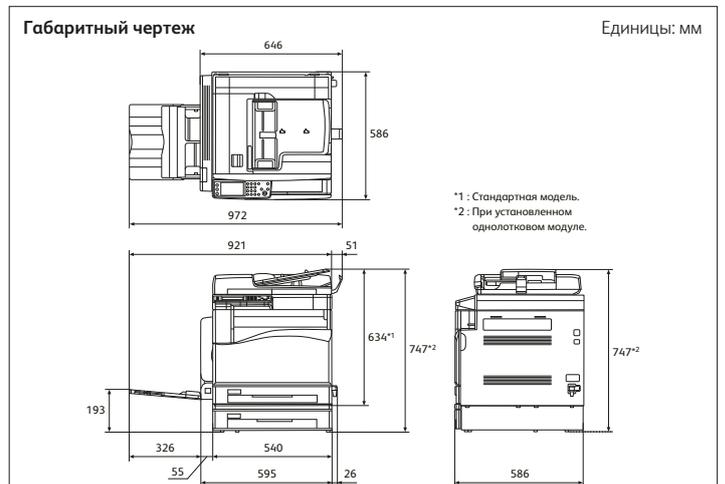
| Параметр                             | Описание  |
|--------------------------------------|---|
| Формат оригинала / Плотность бумаги  | Макс.: A3<br>Мин.: A5 (нестандартный формат: 125 x 125 мм)<br>38–128 г/м <sup>2</sup> (2-сторон.: 50–128 г/м <sup>2</sup> ) |
| Емкость*                             | 110 листов  |
| Скорость подачи (A4 LEF односторон.) | Ч/б: 20 стр/мин, цвет.: 18 стр/мин  |
| Габаритные размеры                   | 540 x 492 x 119 мм (Ш x Г x В)  |
| Вес                                  | 7 кг  |

\*: Для бумаги плотностью 80 г/м<sup>2</sup>.

## Лоток на 500 листов (дополнительный)

| Параметр             | Описание  |
|----------------------|---|
| Формат бумаги        | Макс.: A3<br>Мин.: A5 (обходной лоток: нестандартный формат 89 x 98 мм) |
| Плотность бумаги     | 60–256 г/м <sup>2</sup>   |
| Объем подачи бумаги* | 500 листов  |
| Габаритные размеры   | 541 x 586 x 113 мм (Ш x Г x В)  |
| Вес                  | 11 кг   |

\*: Для бумаги плотностью 80 г/м<sup>2</sup>.



**Правила безопасности**  
Перед началом работы с аппаратом внимательно прочтите руководство. Электропитание аппарата должно соответствовать предъявляемым требованиям. Обеспечьте надлежащее заземление аппарата. В противном случае, вследствие неисправности или короткого замыкания, может произойти поражение электрическим током.