

DocuCentre SC2020  
Цветное А3  
Многофункциональное устройство



# Xerox® DocuCentre® SC2020

Большие возможности  
для малого бизнеса.



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.

### Высокоскоростная цветовая 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 аудиторна 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-Eco

Экологичный легкоплавкий тонер EA-Eco 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-Eco обеспечивает минимальное энергопотребление — это снижает эксплуатационные расходы и способствует сбережению окружающей среды.

## Соответствие требованиям ENERGY STAR



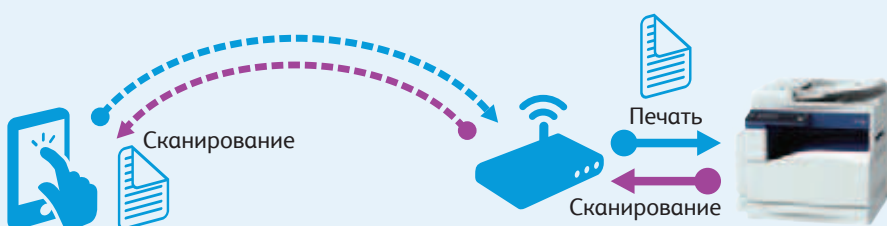
Устройство DocuCentre SC2020 соответствует требованиям международной программы ENERGY STAR, посвященной экологическим проблемам (таким как изменение климата) и направленной на разработку и внедрение энергоэффективного офисного оборудования.

SC2020 представляет собой оптимальное устройство для небольших рабочих групп, которым требуется компактное, недорогое, цветное многофункциональное устройство формата A3.

- 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



# Характеристики DocuCentre SC2020

## 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 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*1	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) Цвет.: 10,8 секунды (A4 LEF / приоритет цветного режима)	
Непрерывное копирование Скорость*2	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*3 Обходной лоток: 100 листов*4
	Дополнительная	Лоток 2: 500 листов*3
	Макс.	850 листов (основной блок + однолотковый модуль)
Емкость выходного лотка	250 листов (A4)*3	
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 Режим сна: не более 1,4 Вт; режим низкого энергопотребления: не более 46 Вт Режим готовности: не более 78 Вт	
Габаритные размеры	595 x 586 x 634 мм (Ш x Г x В) (с податчиком оригиналов)	
Вес*5	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*1	Выходное разрешение	1200 x 2400 точек на дюйм
	Обработка данных	600 x 600 точек на дюйм
	Разрешение	
Язык описания страниц	PCL6 / PCL5e, HBPL	
Операционная система*2	Драйвер PCL6 (стандартный)	Windows® XP (32-разр.), Windows Server® 2003 (32-разр.) Windows Vista® (32-разр.), Windows Server® 2008 (32-разр.) Windows® 7 (32-разр.), Windows® 8 (32-разр.) Windows® 8.1 (32-разр.), Windows® XP Professional (64-разр.) Windows Server® 2003 (64-разр.), Windows Vista® (64-разр.) Windows Server® 2008 (64-разр.), Windows® 7 (64-разр.) Windows Server® 2008 R2 (64-разр.), Windows® 8 (64-разр.) Windows Server® 2012 (64-разр.), Windows® 8.1 (64-разр.) 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 (K)	006R01693
Тонер голубой (C)	006R01694
Тонер пурпурный (M)	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 полутоновое: 600 x 600, 400 x 400, 300 x 300, 200 x 200, 150 x 150 точек на дюйм Цветное: 400 x 400, 300 x 300, 200 x 200, 150 x 150 точек на дюйм
	WIA	Цветное, монохромное и полутоновое: 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 отправляемого документа	Макс.: A3
Формат бумаги для приема	Макс.: A3 Мин.: A5
Время передачи	2 секунды и более, но 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

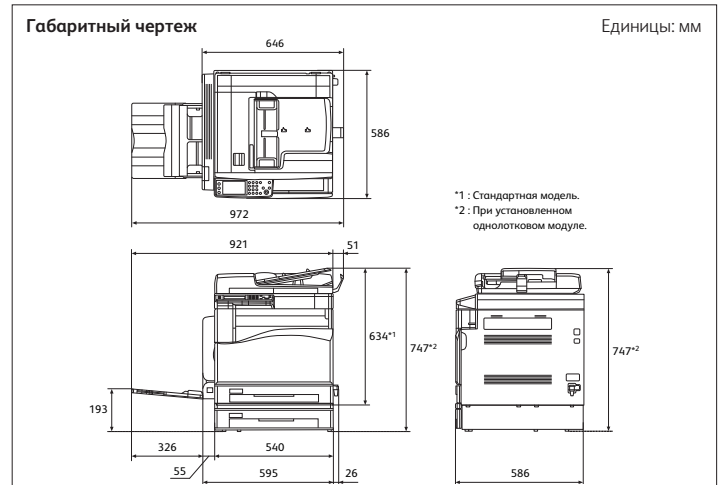
Параметр	Описание
Формат оригинала / Плотность бумаги	Макс.: A3 Мин.: A5 (нестандартный формат: 125 x 125 мм) 38–128 г/м <sup>2</sup> (2-сторон.: 50–128 г/м <sup>2</sup> )
Емкость*	110 листов
Скорость подачи (A4 LEF односторон.)	Ч/б: 20 стр/мин, цвет.: 18 стр/мин
Габаритные размеры	540 x 492 x 119 мм (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 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 предельным требованиям. Обеспечьте надлежащее заземление аппарата. В противном случае, вследствие неисправности или короткого замыкания, может произойти поражение электрическим током.