СПЕЦИФИКАЦИЯ СИСТЕМЫ

Создано для работы, которая не терпит отлагательств.



Цветной многофункциональный принтер **Xerox® C255a**



xerox™

СПЕЦИФИКАЦИЯ СИСТЕМЫ
Цветной многофункциональный принтер Xerox® C255a



ПЕЧАТЬ (ДО):	
СПЕЦИФИКАЦИЯ СИСТЕМЫ	**ЦВЕТНОЙ МНОГОФУНКЦИОНАЛЬНЫЙ ПРИНТЕР XEROX® C255A**
Скорость односторонней печати[1] — Letter/A4 Цветная печать, черно-белая печать (до):	26/25 страниц в минуту (стр/мин)
Скорость двусторонней печати[1] — Letter/A4 Цветная печать, черно-белая печать (до):	13/13 изображений в минуту (изобр./мин)
Допустимый месячный объем печати2 (до): Количество страниц в месяц	50 000
Рекомендуемый средний ежемесячный объем печати (до): Количество страниц в месяц	2 500
Скорость процессора/память	1 ГГц/1 ГБ RAM
Подключение	Высокоскоростной USB 2.0 (Type B, задний; Type A, передний), Gigabit Ethernet, беспроводная связь 802.11a/b/g/n/ac + Apple iBeacon
Технология формирования изображения	Цветная лазерная

ПЕЧАТЬ И КОПИРОВАНИЕ	
СПЕЦИФИКАЦИЯ СИСТЕМЫ	**ЦВЕТНОЙ МНОГОФУНКЦИОНАЛЬНЫЙ ПРИНТЕР XEROX® C255A**
Разрешение печати	Качество цвета 4 800 (2 400x600 т/д); 1 200x1 200 т/д (макс.)
Разрешение при копировании (до):	600x600 т/д
Время вывода первого отпечатка (наименьшее):	10,5 с (черно-белая) / 10,7 с (цветная)
Время вывода первой копии (наименьшее):	10,4 с (черно-белая) / 10,7 с (цветная)
Языки описания страниц	PostScript® 3 Emulation, PCL® 6 Emulation, PCL® 5 Emulation, PCL® m и PDF
Функции печати	Пользовательский интерфейс с управлением в одно касание (One Touch), качество печати, стандартные, защищенные, сохраненные типы работ, пробный комплект, двусторонняя печать, изменение ориентации, подборка, печать идентификатора работы на полях, режим черновика, печать блоком, макет брошюры, нанесение водяных знаков, отображение состояния лотка и тонера, поворот изображения на 180 градусов, работа с сохраненными настройками, настройки Earth Smart

*Поддержка драйверов доступна только для драйверов Lexmark Universal Print

ПОДДЕРЖКА МОБИЛЬНЫХ И ОБЛАЧНЫХ ТЕХНОЛОГИЙ	
СПЕЦИФИКАЦИЯ СИСТЕМЫ	**ЦВЕТНОЙ МНОГОФУНКЦИОНАЛЬНЫЙ ПРИНТЕР XEROX® C255A**
Мобильная печать	Apple AirPrint™, служба печати Mopria®, Wi-Fi Direct®
Мобильное сканирование	Apple AirPrint™, служба сканирования Mopria®
Xerox® Workplace Suite и Xerox® Workplace Cloud	Да
Возможности подключения к облачным системам	Да (через приложение Xerox® Print and Scan Experience)

СКАНИРОВАНИЕ	
СПЕЦИФИКАЦИЯ СИСТЕМЫ	**ЦВЕТНОЙ МНОГОФУНКЦИОНАЛЬНЫЙ ПРИНТЕР XEROX® C255A**
Места назначения	Эл. почта, передний USB-накопитель, протокол передачи файлов (FTP), компьютер, подключенный к сети или по USB, сетевая папка Windows
Форматы файлов	Форматы сканирования: PDF (PDF с возможностью поиска по тексту доступен через приложение Xerox® Print and Scan Experience), TIFF, JPEG, PNG

СПЕЦИФИКАЦИЯ СИСТЕМЫ
Цветной многофункциональный принтер Xerox® C255a



ФАКС	
СПЕЦИФИКАЦИЯ СИСТЕМЫ	**ЦВЕТНОЙ МНОГОФУНКЦИОНАЛЬНЫЙ ПРИНТЕР XEROX® C255A**
Стандартные функции	Сжатие MH/MR/MMR/JBIG/JPEG, автоответ, автодозвон, автоуменьшение, многоадресная рассылка, фильтрация факс-спама, адресная книга факса, функция переадресации факсов, включая: факс, эл. почту, FTP, сетевую папку, вызываемый номер телефона

ИНФОРМАЦИЯ О ПЕЧАТИ	
СПЕЦИФИКАЦИЯ СИСТЕМЫ	**ЦВЕТНОЙ МНОГОФУНКЦИОНАЛЬНЫЙ ПРИНТЕР XEROX® C255A**
Время вывода первого отпечатка — черно-белая печать (мин.):	10,5 с
Время вывода первого отпечатка — цветная печать (мин.):	10,7 с
Время разогрева из выключенного состояния/состояния гибернации	80 с
Разрешение	Качество цвета 4 800 (2 400 x600 т/д)
Языки описания страниц	PostScript® 3 Emulation, PCL® 6 Emulation, PCL® 5 Emulation, PCL® m и PDF
Поля страниц без печати	Печать: 4,2 мм от каждого края; копирование: 3 мм с каждой стороны
Печать с USB	Форматы файлов: Форматы Microsoft® Office (Word, Excel, PPT), PDF, форматы изображений (JPEG, TIFF, GIF, BMP, PNG, PCX). Доступные опции для настройки печати с USB: Источник бумаги, печать пустых страниц, сортировка, двусторонняя печать, ориентация страниц на стороне, разделительные листы, количество страниц на стороне, порядок страниц на стороне.
Драйверы принтера/ операционные системы	Windows® 11, Windows® 10, Windows® Server 2025, Windows® Server 2022, Windows® Server 2019, Windows® Server 2016, macOS 26, macOS 15, macOS 14, Microsoft Universal Print с Print Support Application. Дополнительные сведения о поддерживаемых операционных системах можно получить, указав устройство в разделе с драйверами на сайте www.support.xerox.com.
Сетевые протоколы	TCP/IP: HTTP/HTTPS, IPP, LPR/LDP, Raw Socket Printing/Port 9100, IPv4/IPv6, MS Web Services WSD-Print, 802.1x, простой протокол управления сетью (SNMP), ThinPrint, Microsoft Universal Print, Bonjour
Поддержка шрифтов	94 масштабируемых шрифта PCL 6, 2 растровых, 163 масштабируемых шрифта эмуляции PS

*Поддержка драйверов доступна только для драйверов Lexmark Universal Print

ИНФОРМАЦИЯ О КОПИРОВАНИИ	
СПЕЦИФИКАЦИЯ СИСТЕМЫ	**ЦВЕТНОЙ МНОГОФУНКЦИОНАЛЬНЫЙ ПРИНТЕР XEROX® C255A**
Время вывода первой копии — черно-белое копирование (наименьшее):	10,4 с
Время вывода первой копии — цветное копирование (наименьшее):	10,7 с
Скорость в одностороннем режиме (до):	26/25 стр/мин (Letter)/A4 (цветной и черно-белый режимы)
Скорость в двустороннем режиме (до):	13/13 изобр./мин (Letter)/A4 (цветной и черно-белый режимы)
Стороны (ввод/вывод)	1:1, 1:2, 2:1, 2:2
Количество	1-9 999
Параллельное выполнение	Да (копирование во время печати)
Функции копирования	Копирование из формата; копирование в формат; масштабирование от 25% до 400%; темная/светлая; стороны 1:1, 1:2, 2:1, 2:2; подборка; тип содержимого — текст, текст/фото, фото, графика; создание ярлыков; цвет; настройка бумаги; расширенная обработка изображений, автоцентрирование, удаление фона, контраст, сканирование от края до края, насыщенность, цветовой баланс, стирание кромок; верхний/нижний колонтитул; сдвиг полей; наложение; количество страниц на стороне — 2 страницы на стороне, 4 страницы на стороне; разделительные листы — между страницами, между копиями, между работами; источник разделительных листов



ИНФОРМАЦИЯ О ФАКСЕ	
СПЕЦИФИКАЦИЯ СИСТЕМЫ	**ЦВЕТНОЙ МНОГОФУНКЦИОНАЛЬНЫЙ ПРИНТЕР XEROX® C255A**
Скорость отправки факсов	33,6 Кбит/с
Объем памяти	18 МБ
Разрешение (т/д)	Черно-белое стандартное: 200x100 отправка, 200x100, 204x98 прием; черно-белое четкое: 200x200 отправка, 200x200, 204x196 прием; черно-белое сверхчеткое: 300x300 отправка, 300x300, 204x391 прием; черно-белое ультрачеткое: 600x600 отправка, 600x600, 400x400, 408x391 прием; цветное четкое: 200x200 отправка, 200x200 прием; цветное сверхчеткое 300x300 отправка, 300x300, 400x400 прием
Функции факса	Автоответ, автодозвон, автоуменьшение, многоадресная рассылка, фильтрация факс-спама, адресная книга факса
Переадресация факсов	факс, эл. почту, FTP, сетевую папку, вызываемый номер телефона

ИНФОРМАЦИЯ О СКАНИРОВАНИИ	
СПЕЦИФИКАЦИЯ СИСТЕМЫ	**ЦВЕТНОЙ МНОГОФУНКЦИОНАЛЬНЫЙ ПРИНТЕР XEROX® C255A**
Технология	Цветной планшетный сканер с ADF и контактным датчиком изображения (CIS)
Возможности	Реверсивный автоподатчик оригиналов (ADF), до 50 листов плотностью 20 фнт (канцелярская)/75 г/м², цветной/черно-белый режим
Параллельное выполнение	Нет
Скорость подачи — цветной режим (до):	21/20 стр/мин в формате Letter/A4
Скорость подачи — черно-белый режим (до):	48/46 стр/мин в формате Letter/A4
Разрешение (до):	600x600 т/д
Разрешение (т/д)	75x75, 150x150, 200x200, 300x300, 400x400, 600x600
Максимальная площадь сканирования — автоподатчик оригиналов (ADF)	8,5 x14 дюйм.
Максимальная площадь сканирования (ADF)	216 × 356 мм
Максимальная площадь сканирования (стекло экспонирования)	8,5 x11,7 дюйм.
Максимальная площадь сканирования (стекло экспонирования)	216 × 297 мм
Плотность бумаги (ADF)	60-90 г/м²
Сетевой протокол сохранения файлов	FTP, протокол защищенной передачи файлов (SFTP), блок серверных сообщений (SMB), USB, сетевая папка Windows
Форматы файлов	TIFF, JPEG, PDF (оптическое распознавание доступно через приложение Xerox® Print and Scan Experience для Windows)
Совместимость с драйверами сканирования	TWAIN, WIA, ICA
Опции сжатия файлов сканирования	PDF/A: 1-бит. — CCIT G4, ZLIB (Flate) 8/24-бит. — JPEG, ZLIB (Flate) TIFF: 1-бит. — CCITT G4, Packbits 8/24-бит. — Packbits JPG: 8/24-бит. — .jpg
Поддержка целевых объектов сканирования	Эл. почта, передний USB-накопитель, FTP, LDSS, компьютер, подключенный по сети или USB, сетевая папка Windows

СПЕЦИФИКАЦИЯ СИСТЕМЫ
Цветной многофункциональный принтер Xerox® C255a



УПРАВЛЕНИЕ УСТРОЙСТВОМ	
СПЕЦИФИКАЦИЯ СИСТЕМЫ	**ЦВЕТНОЙ МНОГОФУНКЦИОНАЛЬНЫЙ ПРИНТЕР XEROX® C255A**
Управление устройством	Приложение Xerox® Easy Assist, удаленная панель оператора, встроенный веб-сервер Xerox®
ПО Xerox® CentreWare® Web	Да

БЕЗОПАСНОСТЬ	
СПЕЦИФИКАЦИЯ СИСТЕМЫ	**ЦВЕТНОЙ МНОГОФУНКЦИОНАЛЬНЫЙ ПРИНТЕР XEROX® C255A**
Протоколы/функции безопасности	Аппаратная постквантовая криптография, цифровые подписанные обновления микропрограммы, WPA3, TLS 1.3, криптографический модуль OpenSSL, валидированный согласно FIPS 140-3, управление сертификатами, защищенный сброс пароля, фильтрация TCP-подключений, фильтрация портов, средства контроля доступа, конфиденциальная печать, очистка недолговременной памяти, разделение факсов и сетей, защищенные порты USB, автоматическая вставка адреса электронной почты отправителя, ограничения для входа в систему, журнал проверки, системный журнал
БЕЗОПАСНОСТЬ WI-FI	
Методы аутентификации и шифрования	802.11 b/g/n/ac, режим инфраструктуры (BSS), шифрование WEP (64- и 128-битные ключи), WPA2/WPA Personal AES PSK, WPA2-Personal, WPA3-Personal, WPA2/WPA3-Personal, 802.1x: EAP-MD5, EAP-MSCHAPv2, EAP-TLS, EAP-TTLS (CHAPS/IMSCHASPv2/PAP), LEAP, PEAP

ПОДАЧА БУМАГИ	
СПЕЦИФИКАЦИЯ СИСТЕМЫ	**ЦВЕТНОЙ МНОГОФУНКЦИОНАЛЬНЫЙ ПРИНТЕР XEROX® C255A**
АВТОПОДАТЧИК ОРИГИНАЛОВ (ADF)	
Емкость[3]	50 листов плотностью 20 фнт (канцелярская)/75 г/м²
Мин. размер бумаги	4,13 x5,83 дюйм.
Мин. размер бумаги	105 × 148 мм
Макс. размер бумаги	8,5 x14 дюйм.
Макс. размер бумаги	216 × 356 мм
Мин. и макс. плотность бумаги	60-90 г/м²
СТЕКЛО ЭКСПОНИРОВАНИЯ	
Макс. размер бумаги	8,5x11,7 дюйм.
Макс. размер бумаги	216 × 297 мм
СЛОТ РУЧНОЙ ПОДАЧИ	
Стандартно/опционально	Стандарт
Емкость	1 лист
Мин. размер бумаги	3,7 x5,83 дюйм.
Мин. размер бумаги	94 × 148 мм
Макс. размер бумаги	8,5 x14 дюйм.
Макс. размер бумаги	216 × 356 мм
Мин. и макс. плотность бумаги	60–200 г/м² (односторонняя печать)/60–105 г/м² (двусторонняя печать)
Поддерживаемые типы бумаги	Тонкая бумага, обычная бумага, плотная бумага, картотечная бумага, конверты, наклейки, переработанная бумага, глянцевая бумага, плотная глянцевая бумага, канцелярская бумага, конверты из грубой бумаги, бланки, бумага с печатью, цветная бумага, грубая/хлопковая бумага, нестандартный тип

СПЕЦИФИКАЦИЯ СИСТЕМЫ
Цветной многофункциональный принтер Xerox® C255a



ОСНОВНОЙ ЛОТОК	
Емкость[3]	250 листов плотностью 20 фнт (канцелярская)/75 г/м²
Мин. размер бумаги	3,7 x5,83 дюйм.
Мин. размер бумаги	94 × 148 мм
Макс. размер бумаги	8,5 x14 дюйм.
Макс. размер бумаги	216 × 356 мм
Мин. и макс. плотность бумаги	60–162 г/м² (односторонняя печать)/60–105 г/м² (двусторонняя печать)
Поддерживаемые типы бумаги	Тонкая бумага, обычная бумага, плотная бумага, картотечная бумага, конверты, наклейки, переработанная бумага, глянцевая бумага, плотная глянцевая бумага, канцелярская бумага, конверты из грубой бумаги, бланки, бумага с печатью, цветная бумага, грубая/хлопковая бумага, нестандартный тип
ЕМКОСТЬ ВЫХОДНОГО ЛОТКА	
Емкость выходного лотка	100

ХАРАКТЕРИСТИКИ АППАРАТА	
СПЕЦИФИКАЦИЯ СИСТЕМЫ	**ЦВЕТНОЙ МНОГОФУНКЦИОНАЛЬНЫЙ ПРИНТЕР XEROX® C255A**
ПАРАМЕТРЫ ЭЛЕКТРОПИТАНИЯ	
Северная Америка	Напряжение: 110–127 В перем. тока +/-10% Сила тока: 10 А Частота: 57–63 Гц
Европа	Напряжение: 220–240 В перем. тока +/-10% Сила тока: 5 А Частота: 47–53 Гц
ЭНЕРГОПОТРЕБЛЕНИЕ	
Печать (в среднем)	Односторонняя печать: 386 Вт; двусторонняя: 245 Вт
Типичное энергопотребление (кВт·ч)	0,29
Режим готовности	15,1 Вт
Режим сна	0,8 Вт
УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ И АКУСТИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	
Требуемый диапазон температур	10–32,2 °C/50–90 °F
Допустимая относительная влажность	15–80%
Уровень шума при работе	6,6 бел(A) или менее
Режим ожидания	3,1 бел(A) или менее
Уровень шума при работе	51 дБ(A)
Режим ожидания	14 дБ(A)

СПЕЦИФИКАЦИЯ СИСТЕМЫ
Цветной многофункциональный принтер Xerox® C255a



РАЗМЕРЫ И ВЕС	
СПЕЦИФИКАЦИЯ СИСТЕМЫ	**ЦВЕТНОЙ МНОГОФУНКЦИОНАЛЬНЫЙ ПРИНТЕР XEROX® C255A**
C255a (печатающие устройства без упаковки)	Ширина: 16.2 in/411 mm Глубина: 15.7 in/400 mm Высота: 13.6 in/345 mm Вес: 53,6 фнт/19,5 кг
Регулируемая стойка принтера (без упаковки)	Ширина: 23.5 in/597 mm Глубина: 23.5 in/597 mm Высота: 23.0 in/584 mm Вес: 40,6 фнт/18,4 кг
Поворотный шкаф (без упаковки)	Ширина: 18.7 in/476 mm Глубина: 23.6 in/600 mm Высота: 10.3 in/262 mm Вес: 44,1 фнт/20,0 кг
C255a (печатающие устройства в упаковке)	Ширина: 20.3 in/515 mm Глубина: 22.1 in/560 mm Высота: 17.7 in/450 mm Вес: 53,6 фнт/24 кг
Регулируемая подставка для принтера (в упаковке)	Ширина: 25.8 in/655 mm Глубина: 25.8 in/655 mm Высота: 25.6 in/650 mm Вес: 50,3 фнт/22,8 кг
Поворотный шкаф (в упаковке)	Ширина: 27.6 in/700 mm Глубина: 22.4 in/570 mm Высота: 13.2 in/335 mm Вес: 53,6 фнт/24,3 кг

РЕКОМЕНДАЦИИ ПО УСТАНОВКЕ	
СПЕЦИФИКАЦИЯ СИСТЕМЫ	**ЦВЕТНОЙ МНОГОФУНКЦИОНАЛЬНЫЙ ПРИНТЕР XEROX® C255A**
Требования по зазору для вентиляции. В таблице ниже указано расстояние с каждой стороны аппарата для правильной установки.	
Сверху	12 in/30.5 cm
Сзади	4 in/10.2 cm
Слева	3 in/7.2 cm
Справа	3 in/7.2 cm
Спереди	3 in/7.2 cm

СПЕЦИФИКАЦИЯ СИСТЕМЫ
Цветной многофункциональный принтер Xerox® C255a



СЕРТИФИКАТЫ ДЛЯ СИСТЕМЫ И СОБЛЮДЕНИЕ НОРМАТИВНЫХ ТРЕБОВАНИЙ	
СПЕЦИФИКАЦИЯ СИСТЕМЫ	**ЦВЕТНОЙ МНОГОФУНКЦИОНАЛЬНЫЙ ПРИНТЕР XEROX® C255A**
Сертификаты	Актуальный список сертификатов см. по адресу xerox.com/OfficeCertifications.

КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ	
СПЕЦИФИКАЦИЯ СИСТЕМЫ	**ЦВЕТНОЙ МНОГОФУНКЦИОНАЛЬНЫЙ ПРИНТЕР XEROX® C255A**
Все содержимое комплекта поставки	Цветной многофункциональный принтер Xerox® C255a Шнур питания Руководство по установке Паспорт безопасности продукта По одному из картриджей (голубой, пурпурный, желтый): Емкость печати: 500 отпечатков[4]; черный картридж: на 750 отпечатков[4]

РАСХОДНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И ПРИНАДЛЕЖНОСТИ	НОМЕР ПО КАТАЛОГУ
СПЕЦИФИКАЦИЯ СИСТЕМЫ	
Оригинальный черный тонер-картридж стандартной емкости Xerox, 1 300 стр.[4]	006R05067
Оригинальный голубой тонер-картридж стандартной емкости Xerox, 1 200 стр.[4]	006R05068
Оригинальный пурпурный тонер-картридж стандартной емкости Xerox, 1 200 стр.[4]	006R05069
Оригинальный желтый тонер-картридж стандартной емкости Xerox, 1 200 стр.[4]	006R05070
Оригинальный черный тонер-картридж большой емкости Xerox, 3 000 стр.[4]	006R05087
Оригинальный голубой тонер-картридж большой емкости Xerox, 2 500 стр.[4]	006R05088
Оригинальный пурпурный тонер-картридж большой емкости Xerox, 2 500 стр.[4]	006R05089
Оригинальный желтый тонер-картридж большой емкости Xerox, 2 500 стр.[4]	006R05090
Оригинальный сборник отходов Xerox, 15 000 стр.[5]	008R08165

ОПЦИОНАЛЬНЫЕ ПРИНАДЛЕЖНОСТИ	НОМЕР ПО КАТАЛОГУ
СПЕЦИФИКАЦИЯ СИСТЕМЫ	
Поворотный шкаф	097S05316
Регулируемая стойка принтера	097S05315

СПЕЦИФИКАЦИЯ СИСТЕМЫ

Цветной многофункциональный принтер Xerox® C255a



[1] Заявленная производительность печати указана в соответствии со стандартом ISO/IEC 24734.
[2] Максимальный расчетный объем печати в течение месяца. Работа с такой нагрузкой на постоянной основе не предполагается.
[3] Емкость лотков для бумаги рассчитана для материалов плотностью 20 фунтов/75 г/м², фактическая емкость зависит от плотности материала.
[4] Средний ресурс при стандартном заполнении. Указано в соответствии со стандартом ISO/IEC 19798. Ресурс зависит от изображения, площади покрытия и тиража.
[5] Ресурс сборника отходов зависит от изображения, степени заполнения и тиража.

Для получения подробной информации
посетите наш сайт по адресу www.xerox.com/ru-ua/office/software-solutions/workflow-central.

© 2026 Xerox Corporation.

© 2026 Xerox Corporation. Все права защищены. Xerox®, CentreWare®, логотип Xerox и символ «искра» являются товарными знаками XRX Brandco LLC в США и/или других странах. Информация, приведенная в этой брошюре, может быть изменена без предварительного уведомления.

06/26 TSK-9051 BR42595 24CSS-11RA