



## Lexmark CS720/ CS725 Series



CS720de

Простая в использовании серия устройств CS720/CS725 сочетает в себе производительность и надежность на наивысшем уровне, а также обеспечивает высокий уровень безопасности для рабочих групп и интеграцию устройства в экосистему интеллектуальных МФУ Lexmark.

### Быстрая печать для повышения продуктивности

Серия Lexmark CS720/CS725 - одни из наиболее быстрых принтеров в своем классе\*, которые могут печатать до 47 стр/мин<sup>3</sup> в режиме монохромной или цветной печати.

Скорость важна для больших объемов, но большинство заданий печати все же небольшие — не более трех страниц.

Принтеры серии CS720/CS725 печатают первую страницу в монохромном режиме за 5,4 секунд, а в цветном — всего за 5,7 секунды. Они могут выполнить простое задание печати еще до того, как пользователь встанет со стула, а также максимально сокращают время ожидания начала печати, если задание было введено с сенсорного экрана.



Цветная печать



Поддержка решений



Дл 47 стр/мин



Сенсорный экран  
10,9 см  
(4,3 дюйма)



### Эффективная обработка сложных документов

Офисным принтерам часто сложно справиться с печатью файлов, которые содержат много изображений.

Принтеры серии CS720/CS725 легко обрабатывают сложные документы благодаря наиболее производительному в своем классе контроллеру печати\* (с четырехъядерным процессором и частотой 1,2 ГГц, объемом памяти до 3 ГБ и дополнительным жестким диском).

### Надежная печать на разнообразных носителях

Неправильная подача и замятие бумаги забирают много времени и сил. Конструкция принтеров серии CS720/CS725 предусматривает наиболее надежную загрузку и подачу бумаги.

**Широкие возможности загрузки носителей.** В принтеры серии CS720/CS725 можно загружать до 2300 страниц, что значительно экономит время, позволяя печатать, не прерываясь на загрузку бумаги. Универсальные регулируемые лотки позволяют загружать конверты или носители малых форматов, например А6, в любой лоток, не боясь неправильной подачи. Для особых носителей доступно удобно расположенное устройство ручной подачи на 100 листов, которое поддерживает разные форматы, включительно с бумагой для транспарантов шириной 132 см.

**Надежная загрузка.** Принтеры Lexmark серии CS720/CS725 оснащены надежной системой обработки носителей, которая отличает все высокопродуктивные принтеры Lexmark для монохромной печати. Лотки для бумаги в принтерах этой серии защищены от замятий, имеют надежную конструкцию, закрепленную на стальных направляющих, — все это обеспечивает простоту использования и долгий срок службы даже в сложных условиях работы.

Согласно с правилами Федеральной комиссии по связи США (FCC, EN 55022/EN 55032 и т.д.) и международными стандартами по электромагнитному излучению данное устройство принадлежит к устройствам класса А. Продукты класса А - это устройства, предназначенные для использования в нежилых/промышленных помещениях. Использование продукта класса А в жилых помещениях может повлечь за собой неправильную работу радиопередачи и возможно потребуются корректирующие меры.

\*Класс определяется как цветные принтеры формата А4 в ценовой категории от 500 € до 999 € для CS720 и от 1000 € до 1499 € для CS725 по состоянию на ноябрь 2015 года. Сравнение основано на ценах производителей, полученных с электронных ресурсов, и характеристиках скорости, полученных в Buyers Laboratory (BLI) по состоянию на ноябрь 2015 года.

### Качественный результат профессионального уровня

Принтеры серии CS720/CS725 оснащены технологией печати, которая обычно доступна только в устройствах высшей ценовой категории. Она создает четкие, насыщенные, однородные изображения, благодаря чему документы выглядят профессионально.

**Отличное качество.** Принтеры серии CS720/CS725 обеспечивают отличное качество печати от Lexmark с передачей цвета в 4800 единиц при максимальной скорости печати. А встроенная функция контурирования шрифта сглаживает углы символов, обеспечивая прекрасную четкость текста на любом языке.

**Точный подбор цвета.** Устройства серии CS720/CS725 оснащены калибровкой PANTONE® и пробными страницами со встроенным цветовым профилем, которые помогают идеально накладывать цвет на стадии дизайна. Технология замены цвета от Lexmark сочетает замену стандартного цвета и замену RGB для более точной передачи самых тонких оттенков, например те, которые украшают фирменный логотип компании. Цвет настолько точный, что вы можете выполнить любую задачу самостоятельно.

### Экономия времени и средств с помощью программных решений

С помощью платформы встроенных решений (eSF) и эксклюзивных приложений Cloud Solution Framework\* (cSF) от Lexmark принтеры серии CS720/CS725 могут загружать и использовать ПО, предназначенное для конкретной задачи или отрасли.

Приложения cSF от Lexmark позволяют устройствам использовать приложения, доступ к которым можно получить через облачную систему или локальный сервер. Приложения eSF создаются самой компанией Lexmark, ее партнерами и клиентами и загружаются напрямую в устройство.

Решения серии вместе с инструментами управления парком устройств Lexmark и программным обеспечением и технической инфраструктурой вашей компании формирует экосистему МФУ от Lexmark. Адаптивность системы полностью оправдывает ваши инвестиции в технологию Lexmark.



Формы и Избранное



Параметры экономичного режима



Настройка дисплея

\*Поступит в продажу летом 2016 года

### Решения проблем в бизнесе

**Формы и Избранное.** Исключите неточности и излишние траты, связанные с предварительно напечатанными бланками и другими документами, благодаря их размещению и выбору из сетевого хранилища или приложений по управлению информацией прямо с сенсорного экрана принтера. Благодаря решению «Формы и Избранное» вы можете печатать документы Microsoft®Office напрямую с устройства, а также работать с документами форматов PDF, XPS, JPG, PRN, TIFF и другими, что очень полезно, если вы находитесь в пути или у вас нет обычного офисного компьютера, с которого вы можете начать печать.

### Параметры экономичного режима.

Печатайте разумно, экономьте деньги и сокращайте отходы, управляя использованием энергии и потреблением бумаги и тонера.

**Настройка дисплея.** На цветной сенсорный экран можно вывести прокрутку настраиваемых слайдов, чтобы продемонстрировать важные сообщения пользователям, пока принтер находится в спящем режиме.

### Высокие объемы печати, минимальное время простоя

Принтеры серии CS720/CS725 оснащены расходными материалами с долгим сроком службы, чтобы минимизировать время простоя, выполняя при этом как можно больше задач.

### Тонер с большим сроком службы.

Высокопроизводительные картриджи с тонером имеют ресурс до 20 000 монохромных и до 12 000 цветных страниц.<sup>1</sup> (Доступны только для CS725.) Сокращение времени замены картриджа позволяет сохранять высокую производительность даже при больших объемах работы.

### Долговечные компоненты.

Постоянная замена деталей приводит к ненужному загрязнению и выбросам углекислого газа, а также отражается на производительности принтера. Долговечные компоненты принтеров серии CS720/CS725 максимально сокращают время простоя, а компоненты, работающие с изображениями, выдерживают нагрузку до 150 000 страниц<sup>4</sup> в зависимости от манеры эксплуатации. Барабаны фотопроводника имеют высокопрочное покрытие, благодаря которому качество печати 150 000 страницы ничем не отличается от качества первой страницы. Кроме того, дополнительная функция втягивания элементов цветной печати убирает их во время монохромной печати, чтобы избежать преждевременного износа этих компонентов.

**Качество от Unison.** Даже когда картридж почти пуст, вы не заметите никакой потери четкости изображения, вам не придется трясти его, а также тратить деньги на картридж, в котором еще остался тонер. Тонер Unison™, изготовленный по последнему слову науки и техники, позволяет всегда обеспечивать наивысшее качество изображения благодаря ярким выразительным цветам и точным деталям. Он гарантирует надежную работу системы в течение долгого срока и является высокоэкологичным. Благодаря уникальному составу тонера Unison документы, напечатанные при его использовании, выглядят превосходно от

### Управление инфраструктурой печати Lexmark (MPS)

Управление инфраструктурой печати Lexmark (MPS), работая по комплексному принципу, позволяет усовершенствовать архитектуру печати предприятия. Lexmark совмещает устройства с бизнес-процессами и заботится о постоянном управлении благодаря проактивным и прогнозирующим технологиям, что позволяет добиться оптимального срока эксплуатации. Сразу после установки управляемая рабочая среда становится посредником, который объединяет печать и цифровую информацию для ускорения рабочих процессов. Клиенты получают преимущество благодаря меньшему количеству устройств, страниц, минимальным затратам и повышенной производительности.



первой до последней страницы.

Из-за уникально низкой вязкости тонера Unison поток тонера распределяется равномернее. Благодаря этому повышается эффективность его передачи на страницу. Тонер Unison уменьшает внутренний износ долговечных компонентов и защищает систему принтера. Это обеспечивает долговременную надежность и, в конечном счете, экономит время, деньги и позволяет заботиться об окружающей среде.

Тонер Unison идеально встроен в систему печати принтеров серии CS720/CS725, что позволяет добиться оптимальной производительности.

### Защита и другое

#### Улучшенные функции безопасности.

Функции защиты принтеров Lexmark серии CS720/CS725 охватывают такие направления как управление устройствами, усиление защиты устройства и эксплуатация оборудования.

**Управление устройствами.** Для удаленного мониторинга, управления устройством, а также для авторизации и аутентификации доступа в сеть используются административный доступ, пароли, протоколы HTTPS, SNMPv3, а также стандарт 802.1x.

#### Усиление защиты устройства.

Встроенные инструменты, например фильтрация портов и подключения TCP, позволяют ограничить количество рабочих подключений от разных источников. Шифрование и форматирование дополнительного жесткого диска обеспечивает защиту конфиденциальных данных. Обновление микропрограммного обеспечения с электронной подписью предотвращает загрузку пиратского обеспечения на принтер.

**Эксплуатация устройства.** На принтерах доступна проверка подлинности пользователя посредством PIN-кода, паролей или считывания карты идентификации, чтение адресной книги через LDAP по протоколу безопасных соединений для обеспечения безопасной связи между принтером и сетью, а также блокировка панели настроек устройства для защиты персональных настроек.

**Защита жесткого диска.** Модели, оснащенные дополнительным жестким диском, имеют систему защиты диска с 256-битным механизмом шифрования AES и ключами, которые хранятся в памяти принтера, а не на жестком диске. Данные защищены, даже если жесткий диск снят. Это автоматический уровень защиты, поэтому пользователям и администраторам не нужно ни о чем беспокоиться.

После каждой операции принтеры серии CS720/CS725 также выполняют автоматическую очистку жесткого диска на уровне файлов, которую нельзя отключить. Процесс очистки дискового привода устройства и нежелательных данных в памяти при удалении их с сервера или из хранилища является очень простым: это делается с помощью команды удаления информации для авторизованных пользователей.

### Удобство использования

**Цветной сенсорный экран 10,9 см (4,3 дюйма).** Яркий сенсорный экран обладает невероятно чувствительной поверхностью, которая реагирует практически на любые прикосновения, включая ручки, кончики пальцев и даже ногти — не требуется никаких усилий или прямого контакта с кожей. А поддержка таких жестов, как прокрутка, обеспечивает доступ к панелям и меню. Таким образом вы работаете быстрее и эффективнее. Звуковой отклик на экране предоставляет пользователю необходимую информацию, а отдельная 10-значная клавиатура повышает доступность и удобство использования.

#### Интуитивно понятный интерфейс.

Интерфейс e-Task с современными и давно известными пользователям функциями минимизируют необходимость проходить специальное обучение. Экранные функции позволяют вам выбрать отдельные страницы из целого документа, а также легко изменить параметры задания на печать.

\*Поступит в продажу летом 2016 года

### Беспроводная и мобильная печать.

Lexmark Print Management является первым корпоративным решением для печати, сертифицированным для AirPrint®. Решения для печати с мобильных устройств от компании Lexmark поддерживают операционные системы iOS, Android и Microsoft® Windows Mobile, таким образом пользователи смартфонов и планшетов могут отправлять документы на печать через беспроводную сеть и функцию NFC. Принтеры серии CS720/CS725 сертифицированы Mopria® и готовы к работе с облачной печатью Google Cloud Print™.

**Прямая печать.** Прямая печать документов Microsoft Office, файлов формата PDF и различных типов изображений с флэш-дисков, сетевых серверов или онлайн-приводов.

**Доступность.** Принтеры серии CS720/CS725 включают функции доступности в соответствии с Разделом 508\* Закона о реабилитации и Европейским стандартом EN 301 549 для пользователей с разными уровнями ограничения возможностей. Такие функции, как приемные лотки, которые можно закрыть с усилием меньше чем два кг, контрастные надписи, разъем под наушники и стандартная приемопередающая радиостанция, делают устройства подходящими для всех клиентов.

**Компактные размеры.** Хотя принтеры серии CS720/CS725 оснащены функциями корпоративного уровня, они имеют компактные размеры и прекрасно подходят для использования в условиях ограниченного пространства.

### Сокращение воздействия на окружающую среду

#### Усовершенствованный тонер.

Эксклюзивный тонер Unison от Lexmark расходует меньше энергии по сравнению с предыдущими тонерами Lexmark, поскольку печать выполняется при более низкой температуре. Компания Lexmark разработала программу по сбору картриджей (LCCP), в рамках которой все возвращенные картриджи подлежат утилизации или переработке.

#### Энергосберегающие режимы.

Спящий режим потребляет менее 3 ватт электроэнергии, что экономит деньги и энергию в перерывах между работой. Когда устройство неактивно, оно переходит в спящий режим и активируется при поступлении новых задач. Кроме того, его можно включить или выключить с панели управления или по расписанию, составленному пользователем.

#### Экономия бумаги и тонера.

Стандартная двухсторонняя печать на обеих сторонах бумаги по умолчанию. А также уникальная функция экономии цвета «Эффект раскраски», которая по умолчанию печатает изображения в светлых тонах, оставляя текст темным и легко читаемым, что экономит тонер и деньги.

#### Использование переработанной бумаги.

Для обеспечения максимально возможного уровня заботы об окружающей среде принтеры Lexmark серии CS720/CS725 были протестированы с использованием нескольких видов переработанной бумаги, включая полностью переработанный материал.

#### Компоненты из переработанных

возвращенных материалов. Принтеры серии CS720/CS725 делают весомый вклад в переработку возвращенных клиентами материалов — около 50% их компонентов изготовлены из переработанного пластика.

**Экологическая сертификация.** Продукция Lexmark отвечает общепринятым экологическим стандартам\*:

- ▶ ENERGY STAR®
- ▶ Совместимы со стандартом Blue Angel, сертификация в процессе
- ▶ EPEAT®

### Долговечность от Lexmark

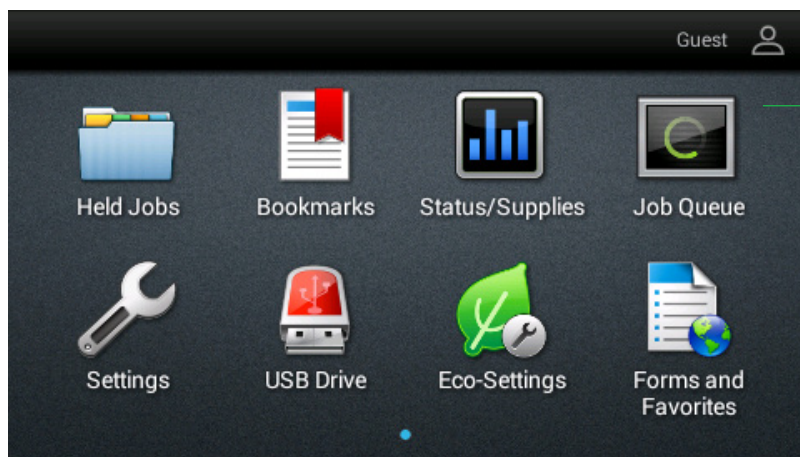
Для компании Lexmark приверженность заботе об окружающей среде является не маркетинговым ходом, а центральной задачей, которая достигается реальными действиями и результатами. Мы являемся передовой, инновационной компанией, которая заботится о сохранении планеты для будущих поколений. Мы привносим нашу страсть и инновационные технологии в купе с глубоким пониманием процессов в специфические отраслевые бизнес-процессы, чтобы постоянно повышать свою собственную производительность и показатели наших клиентов.

Более подробная информация о последних новинках от Lexmark доступна на странице [csr.lexmark.com](http://csr.lexmark.com).

\*ENERGY STAR V2.0 для управления оборудованием (EU RoHS и Раздел 4.3.1.1 IEEE 1680.2-2)

### 1. Интуитивно понятный цветной сенсорный экран с интерфейсом e-Task нового поколения

Цветной сенсорный экран с диагональю 10,9 см (4,3 дюйма) обладает невероятно чувствительной поверхностью, которая реагирует практически на любые прикосновения, включая ручки, кончики пальцев и даже ногти — не требуется никаких усилий или прямого контакта с кожей. Современный интерфейс с давно известными пользователю функциями минимизирует необходимость проходить специальное обучение.



### 2. Расширенные возможности загрузки

Добавочные лотки для печати на различных типах бумаги обеспечивают увеличение входной емкости до 2300 листов.

### 3. Универсальные лотки

Универсальные регулируемые лотки позволяют загружать конверты или носители малых форматов, например А6.

### 4. Прямая печать

Печатайте документы Microsoft Office, файлы других форматов и различные типы изображений с флэш-дисков или выбирайте и печатайте документы с сетевых серверов или онлайн-приводов.

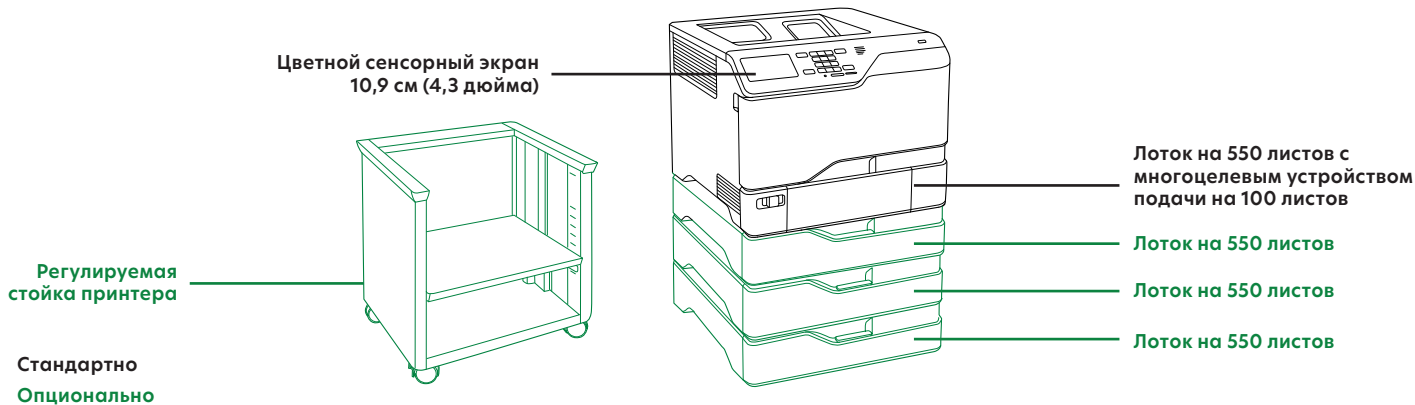
### 5. Компактные размеры

Идеально подходит для маленьких офисов, представительств и любых помещений с ограниченным пространством.

### 6. Система тонера Unison и долговечные компоненты

Тонер Unison позволяет всегда обеспечивать наивысшее качество изображения, гарантирует надежную работу системы в течение долгого срока и невероятно долгий срок службы в конструкции с равномерным распределением тонера. Высокопроизводительные картриджи с тонером с функцией замены имеют ресурс до 20 000 монохромных и до 12 000 цветных страниц.<sup>1</sup> (Доступны только для CS725.)





Характеристики устройств	Lexmark CS720de	Lexmark CS725de
<b>Принтер</b>		
Экран	Lexmark e-Task 10,9 см цветной сенсорный экран	
Скорость печати: до <sup>6</sup>	монохромная: 38 стр/мин / цветная: 38 стр/мин	монохромная: 47 стр/мин / цветная: 47 стр/мин
Время печати первой страницы	монохромная: 6.0 сек / цветная: 6.5 сек	монохромная: 5.4 сек / цветная: 5.7 сек
Разрешение при печати	монохромная: 1200 x 1200 dpi, 4800 Качество цвета (2400 x 600 dpi) / цветная: 1200 x 1200 dpi, 4800 Качество цвета (2400 x 600 dpi)	
Память	Стандартная: 1024 мегабайт / максимум: 3072 мегабайт	
Жесткий диск	Доступна опция	
Рекомендованная месячная нагрузка <sup>2</sup>	1500 - 15000 Страниц	2000 - 20000 Страниц
Максимальная месячная нагрузка: до <sup>3</sup>	120000 страниц в месяц	150000 страниц в месяц
<b>Расходные материалы<sup>7</sup></b>		
Ресурсы картриджей для лазерных принтеров <sup>1</sup>	до: Черные и цветные (СМΥК) картриджи на 3 000 страниц, Черные и цветные (СМΥК) картриджи на 7 000 страниц, Картридж высокой емкости с черным тономером на 20 000 страниц	до: Черные и цветные (СМΥК) картриджи на 3 000 страниц, Черные и цветные (СМΥК) картриджи на 7 000 страниц, Цветные (СМΥ) картриджи высокой емкости на 12 000 страниц, Картридж высокой емкости с черным тономером на 20 000 страниц
Примерный ресурс формователя изображения: До	150000 страниц, указывается из расчета: 3 стандартные страницы формата Letter/A4 на одно задание на печать при покрытии ~ 5%	
Картриджи поставляемые с продуктом <sup>1</sup>	Черные и цветные (СМΥК) картриджи с тономером на 3 000 страниц (в рамках программы возврата картриджей)	Черные и цветные (СМΥК) картриджи с тономером на 7 000 страниц (в рамках программы возврата картриджей)
<b>Устройства работы с бумагой</b>		
Устройства работы с бумагой стандартные	Встроенная лоток на 550 листов, Многоцелевое устройство подачи на 100 листов, встроенное устройство для двусторонней печати, Выходной лоток на 300 листов	
Устройства работы с бумагой	дополнительные: Лоток на 550 листов	
Емкость устройства подачи бумаги: до	стандартная: 650 листов при 75 г/м <sup>2</sup> / максимальная: 2300 листов при 75 г/м <sup>2</sup>	
Емкость выходного лотка: до	стандартная: 300 листов при 75 г/м <sup>2</sup> / максимальная: 300 листов при 75 г/м <sup>2</sup>	
Поддерживаемые материалы для печати	карточки, конверты, бумажные этикетки, обычная бумага, Виниловые наклейки, Бумага для транспарантов, Refer to the Paper & Specialty Media Guide	
Поддерживаемые форматы материалов для печати	Конверт 10, Конверт 7 3/4, Конверт 9, A4, A5, Конверт B5, Конверт C5, Конверт DL, Executive, Folio, JIS-B5, Legal, Letter, Statement, Universal, Oficio, A6	
<b>Общие характеристики<sup>4</sup></b>		
Стандартные порты	Одно гнездо для карты памяти, сертифицированный высокоскоростной порт USB 2.0 (тип B), Gigabit Ethernet (10/100/1000), высокоскоростной сертифицированный порт USB 2.0 (тип A) на передней панели, Задний высокоскоростной USB порт совместимый с USB 2.0 спецификацией (Тип A)	
Дополнительные сетевые порты	Внутренний беспроводной MarkNet N8360 802.11b/g/n, NFC	
Уровень акустического шума при работе	Принтер: 51 дБ (а)	Принтер: 53 дБ (а)
Условия эксплуатации	Влажность: от 15% до 80%, Температура: от 10 до 32°C, Высота: 0 - 2896 метров	
Гарантия	1-Year Onsite Service	
Размер (В x Ш x Г) / Вес	417 x 475 x 499 мм / 36.3 кг	

Согласно с правилами Федеральной комиссии по связи США (FCC, EN 55022/EN 55032 и т.д.) и международными стандартами по электромагнитному излучению данное устройство принадлежит к устройствам класса А. Продукты класса А - это устройства, предназначенные для использования в нежилых/промышленных помещениях. Использование продукта класса А в жилых помещениях может повлечь за собой неправильную работу радиопередачи и возможно потребуются корректирующие меры.

<sup>1</sup> Заявленная средняя емкость при непрерывном заполнении страницы для черного или комбинированного картриджа (бирюзовый-пурпурный-желтый) для данного количества стандартных страниц соответствует стандарту ISO/IEC 19798. <sup>2</sup>«Рекомендуемый ежемесячный объем страниц» основывается на среднем количестве страниц, которые клиенты планируют печатать на устройстве ежемесячно. Lexmark рекомендует, чтобы количество страниц в месяц находилось в пределах указанного диапазона для оптимальной производительности устройства на основе следующих факторов: интервалы замены расходных материалов, интервалы загрузки бумаги и скорости. <sup>3</sup>«Максимальный месячный рабочий цикл» определяется как максимальное количество страниц, которое устройство может доставить в месяц, используя режим многосменной работы. Этот показатель обеспечивает сравнение надежности с другими принтерами Lexmark и MFP. <sup>4</sup>Принтеры продаются с соблюдением определенных условий лицензии / соглашения. Для получения дополнительной информации см. [www.lexmark.com/printerlicense](http://www.lexmark.com/printerlicense). <sup>5</sup>Фактический выход может варьироваться в зависимости от других факторов, таких как скорость устройства, размер бумаги и ориентация подачи, покрытие тонера, источник лотка, процент печати только черного цвета и сложность усредненной печати. <sup>6</sup>Скорость печати и копирования, измеренная в соответствии с ISO / IEC 24734 и ISO / IEC 24735 соответственно (ESAT). Для получения дополнительной информации см. : [www.lexmark.com/ISOspeeds](http://www.lexmark.com/ISOspeeds). <sup>7</sup>Продукт работает только с заменяемыми картриджами, предназначенными для использования в конкретном географическом регионе. Дополнительную информацию см. На сайте [www.lexmark.com/regions](http://www.lexmark.com/regions).

© 2016-2020 Lexmark и логотип Lexmark являются товарными знаками корпорации Lexmark International, Inc., зарегистрированными в США и/или других странах. Все остальные товарные знаки являются собственностью соответствующих владельцев.

Unison™ является зарегистрированным товарным знаком США.

AirPrint и логотип AirPrint являются товарными знаками корпорации Apple Inc.

ENERGY STAR® является зарегистрированным знаком США.

EPEAT® является зарегистрированным товарным знаком корпорации EPEAT в США и других странах.

Google Cloud Print™ является товарным знаком Google Inc.

Mopria®, логотип корпорации Mopria® и логотип Mopria® Alliance зарегистрированы как товарные знаки и знаки обслуживания корпорации Mopria Alliance, Inc., в США и других странах. Несанкционированное использование строго запрещено.

Уведомление: «В состав данного программного продукта входит программное обеспечение, разработанное в рамках проекта OpenSSL Project для использования в инструменте OpenSSL Toolkit (<http://www.openssl.org/>).»



lexmark.ru

