

## НАДЕЖНАЯ МНОГО- ФУНКЦИОНАЛЬНОСТЬ С УНИВЕРСАЛЬНЫМИ ВОЗМОЖНОСТЯМИ КОМПЛЕКСНОЙ ОБРАБОТКИ ДОКУМЕНТОВ.



### КРАТКАЯ СПРАВКА

- **Формат:** монохромный А3
- **Максимальное количество кассет для бумаги:** 5
- **Емкость подсистем подачи бумаги:** 6 330 листов
- **Возможности финишной обработки:** подбор, группировка, сдвиг, степлирование, брошюрование, перфорация, бескрепочное степлирование, степлирование по требованию
- **Емкость АПД:** 150 листов
- **Тип АПД:** планшет и DADF или планшет и RADF
- **Диапазон скоростей печати (А4, черно-белая печать):** 20 - 30 стр./мин
- **Скорость сканирования:** 80 изображений/мин
- **Языки управления печатью:** UFR II, PCL6
- **Опционально:** Adobe PostScript 3
- **Разрешение при печати:** 1 200 x 1 200

- Подходит для рабочих групп и может быть установлено на полу
- Лучшее в своем классе типовое энергопотребление (ТЕС)
- Потребляемая мощность в режиме сна — всего 0,6 Вт
- Соответствует новейшим и самым строгим требованиям сертификации Blue Angel
- Технологии закрепления изображения, тонер QF и инновационные функции спящего режима способствуют снижению общего энергопотребления.
- Пользователи могут автоматически создавать профессионально выглядящие буклеты и сброшюрованные документы.
- Сократите расходы на связь благодаря функции «Факс по IP»
- Опциональная блокировка кассеты для защиты ваших инвестиций
- Возможно подключение к системам возмещения расходов и оплаты.

## ЕДИНАЯ ПЛАТФОРМА ВСТРОЕННОГО ПО

Общее встроенное ПО и функции для всех моделей imageRUNNER ADVANCE Generation 3, версия 2

### БЕЗОПАСНОСТЬ:

- Предотвращайте несанкционированное распространение секретной информации на нашей самой безопасной технике imageRUNNER ADVANCE с помощью стандартных и опциональных функций защиты документов
- Выберите аппаратную или облачную авторизацию без необходимости устанавливать дополнительный сервер
- Возможность индивидуально ограничивать доступ к отдельным функциям защищает от несанкционированного использования
- Функции безопасной печати и программное обеспечение Mailbox обеспечивают защиту конфиденциальности документов
- Обеспечивайте конфиденциальность и безопасность информации во всей сети, используя IPsec, возможности фильтрации по портам и технологию SSL
- Снижайте риск, связанный с управлением секретной информацией и конфиденциальностью данных (PII) с помощью первой в отрасли системы защиты от потери данных и аудита отпечатков, копий, сканов и факсов uniFLOW

### ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ:

- Расширенные возможности персонализации обеспечивают создание уникальной, индивидуальной рабочей обстановки, адаптированной к особенностям документооборота каждого пользователя
- Интуитивно понятный интерфейс пользователя с большим, чувствительным цветным сенсорным экраном, поддерживающим привычные для смартфонов возможности
- Датчики движения обеспечивают быстрый вывод устройства из спящего режима
- Удобная функция степлирования по запросу
- Пустые страницы автоматически исключаются из процесса сканирования
- Сканирование и преобразование документов в форматы PDF с возможностью поиска, Microsoft® Word и Microsoft® PowerPoint
- Удобный ввод бумажных документов благодаря быстрому сканированию за один проход (DADF) и «умным» функциям обработки документов, таким как обнаружение двойной подачи, ускоряют процесс оцифровки документов
- Безопасная мобильная печать в стандартной комплектации
- Гостевая печать с помощью прямого соединения
- Замените свой компьютер мобильным устройством и выполняйте повседневную работу как обычно
- Поддержка отраслевых стандартов, таких как Apple Airprint® и Mopria®

# Серия imageRUNNER ADVANCE 4500 II



## ИНТЕГРАЦИЯ:

- Тесная интеграция с uniFLOW Online Express, облачной системой управления процессами печати
- uniFLOW Online Express предлагает широкие возможности отслеживания и отчетности из центральной системы через веб-интерфейс
- Взаимодействие с бизнес-приложениями и внешними системами в облачной сети
- Платформа Canon MEAP заботится об оптимизации процессов, поддерживая интеграцию с целым рядом систем обработки документов, оцифровки изображений и управления процессами печати, таких как uniFLOW
- Инструменты управления устройствами Canon позволяют централизованно управлять всем вашим парком, проводить модернизацию устройств, контролировать их состояние и запас расходных материалов, дистанционно отключать устройства и снимать показания счетчиков, а также управлять адресными книгами и драйверами принтеров
- Поддержка отраслевых и сетевых стандартов, таких как PCL и Adobe PostScript, для удобства интеграции



## УПРАВЛЕНИЕ ЗАТРАТАМИ:

- Технология, которая обеспечивает снижение общей стоимости печати
- Система контроля использования МФУ по каждому отдельному пользователю

- Настройка правил и ограничений использования отдельных функций индивидуально для каждого пользователя\*
- Дистанционная диагностика и консультирование помогают сократить расходы, сведя к минимуму простои и затраты времени на решение ИТ-проблем
- Дистанционное и централизованное управление парком упрощает ИТ-администрирование устройств и оборудования



## КАЧЕСТВО И НАДЕЖНОСТЬ:

- Достичь максимальной эксплуатационной готовности помогают интуитивно понятные учебные видео и уведомления о состоянии для своевременного пополнения расходных материалов
- Присущая Canon надежность и фирменные технологии обеспечивают получение высококачественных результатов для отделов с интенсивным документооборотом
- Автоматическая финишная обработка требует меньше вмешательства со стороны оператора и повышает производительность его труда

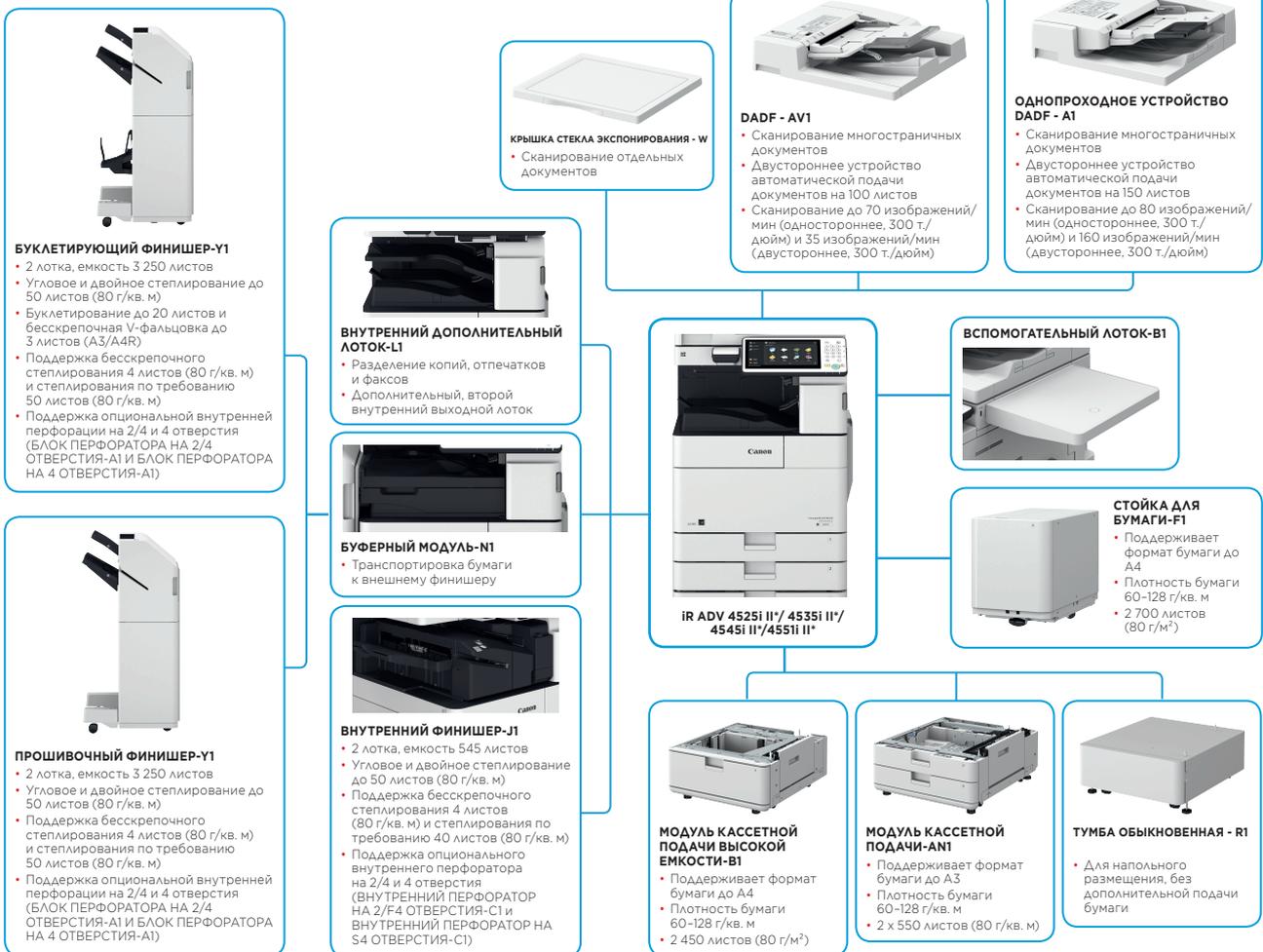


## ЭКОЛОГИЧНОСТЬ:

- Применяется экологичная конструкция, нацеленная на минимизацию вредного воздействия на окружающую среду
- Сертификация ENERGY STAR®
- Минимальный расход материалов благодаря включенной по умолчанию 2-сторонней печати, конфиденциальной печати и возможности откладывать задания печати, просматривать их и изменять настройки печати прямо на устройстве, получая желаемые результаты с первой попытки

## Серия imageRUNNER ADVANCE C4500 Cloud Ready

### Основные варианты комплектации



Эта простая конфигурация приведена исключительно с целью иллюстрации. За полным списком опций и точными сведениями о совместимости модулей обращайтесь к веб-конфигуратору продуктов.

II\* означает, что данная модель оснащена новым системным программным обеспечением и дополнительными функциями безопасности в стандартном исполнении.

# ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

# Серия imageRUNNER ADVANCE 4500 II

## ОСНОВНОЙ БЛОК

### Тип устройства

Многофункциональное монохромное лазерное устройство  
Печать / копирование / сканирование / отправка / хранение / опционально факс

### Основные функции

Двухъядерный процессор Canon Custom (общий) 1,75 ГГц  
Сенсорный цветной ЖК-дисплей TFT WSVGA с диагональю 25,6 см (10,1 дюйма)

### Быстродействие процессора

### Панель управления

### Память

В стандартной комплектации: Оперативная память: 3,0 ГБ

### Жесткий диск

В стандартной комплектации: 250 ГБ  
Максимальная: 1 ТБ

### Зеркалирование данных на жестком диске

Опционально: 250 ГБ, 1 ТБ

### Интерфейсы подключения

#### СЕТЕВЫЕ

В стандартной комплектации: 1000Base-T/100Base-TX/10Base-T, беспроводная ABC (IEEE 802.11 b/g/n)  
Опционально: NFC, Bluetooth Low Energy

#### ПРОЧИЕ

В стандартной комплектации: USB 2.0 (хост-порт) x2, USB 3.0 (хост-порт) x1, USB 2.0 (устройство) x1  
Опционально: последовательный интерфейс, интерфейс управления копированием

### Подача бумаги (стандарт)

2 кассеты x 550-листов (80 г/кв. м)  
Универсальный лоток на 80 листов (80 г/кв. м)

### Подача бумаги (опция)

2 кассеты x 550-листов (80 г/кв. м) (МОДУЛЬ КАСЕТНОЙ ПОДАЧИ-А1)  
Кассета на 2450 листов (80 г/кв. м) (МОДУЛЬ КАСЕТНОЙ ПОДАЧИ ВЫСОКОЙ ЕМКОСТИ-В1)  
Дополнительно 2700 листов (80 г/кв. м) (СТОЙКА ДЛЯ БУМАГИ-F1)  
6 335 листов (80 г/кв. м)

### Максимальная емкость подачи бумаги

Без финишера: 250 листов (А4, 80 г/кв. м)  
С внутренним финишером: до 545 листов (А4, 80 г/кв. м)  
С опциональным финишером до 3 250 листов (А4, 80 г/кв. м)

### Емкость лотков приема бумаги

Подбор, группировка  
С внутренним финишером: подбор, группировка, сдвиг, стелпирование, перфорация<sup>1</sup>, бескрепочное стелпирование, стелпирование по требованию  
С внешним финишером: подбор, группировка, сдвиг, стелпирование, брошюрование<sup>2</sup>, перфорация<sup>1</sup>, бескрепочное стелпирование, стелпирование по требованию

### Типы материалов для печати

Кассеты 1/2:  
тонкая бумага, обычная бумага, переработанная бумага, цветная, плотная, перфорированная бумага, плотная бумага, конверты\*.  
\*Подача конвертов — только из второй кассеты.  
(Требуется опциональный модуль ENVELOPE FEEDER ATTACHMENT-D1)  
Универсальный лоток:

тонкая бумага, обычная бумага, переработанная бумага, цветная бумага, бумага с перфорацией, плотная бумага, высококачественная бумага, прозрачная бумага, этикетки, калька, конверты

Кассеты 3/4 (МОДУЛЬ КАСЕТНОЙ ПОДАЧИ-А1):  
тонкая бумага, обычная бумага, переработанная бумага, цветная бумага, бумага с перфорацией, плотная бумага

МОДУЛЬ КАСЕТНОЙ ПОДАЧИ ВЫСОКОЙ ЕМКОСТИ-В1: тонкая бумага, обычная бумага, переработанная бумага, цветная бумага, бумага с перфорацией, плотная бумага

СТОЙКА ДЛЯ БУМАГИ-F1: тонкая бумага, обычная бумага, переработанная бумага, цветная бумага, бумага с перфорацией, плотная бумага

### Форматы материалов для печати

Кассета 1:  
Стандартные: А4, А4R, В4, В5, В5R, А5R  
Пользовательские: 139,7 x 182 - 297 x 390 мм  
Кассета 2: Стандартные: А3, В4, А4, А4R, В5, В5R, А5R, конверты\* (No.10 (СОМ10), Monarch, ISO-C5, DL)  
\*Подача конвертов — только из второй кассеты.  
(Требуется опциональный модуль ENVELOPE FEEDER ATTACHMENT-D1)  
Пользовательские: 139,7 x 182 - 297 x 431,8 мм

Универсальный лоток:  
Стандартные: А4, А4R, А3, В4, В5, В5R, А5, А5R, конверты (No. 10 (СОМ10), Monarch, ISO-C5, DL)  
Произвольные: 98 x 148 - 297 x 431,8 мм

МОДУЛЬ КАСЕТНОЙ ПОДАЧИ-А1:  
А4, А4R, А3, В4, В5, В5R, А5R, пользовательские (139,7 x 182 - 297 x 431,8 мм)

МОДУЛЬ КАСЕТНОЙ ПОДАЧИ ВЫСОКОЙ ЕМКОСТИ-В1: А4, А5  
СТОЙКА ДЛЯ БУМАГИ-F1: А4, В5

### Плотность носителей

Кассеты: 60 - 128 г/кв. м  
Универсальный лоток: 52 - 220 г/кв. м  
Двусторонняя печать: 60 - 105 г/кв. м  
Стойка для бумаги: 60 - 128 г/кв. м  
МОДУЛЬ КАСЕТНОЙ ПОДАЧИ ВЫСОКОЙ ЕМКОСТИ-В1: 60 - 128 г/кв. м

### Время прогрева

После включения питания: до 24 секунд<sup>3</sup>  
Из спящего режима: до 10 секунд  
Режим быстрого запуска: до 4 секунд<sup>3</sup>

### Габариты (Ш x Г x В)

Модель с планшетом: 587 x 740 x 823 мм  
Модель с RADF: 587 x 750 x 926 мм  
Модель с DADF: 587 x 740 x 945 мм

### Место для установки (Ш x Г)

889 x 1171,9 мм  
(базовая конфигурация: планшет и универсальный лоток открыт)  
889 x 1181,9 мм  
(базовая конфигурация: RADF и универсальный лоток открыт)  
889 x 1171,9 мм  
(базовая конфигурация: DADF и универсальный лоток открыт)  
1811 x 1269,9 мм  
(полная конфигурация: планшет + СТОЙКА ДЛЯ БУМАГИ-F1 + БУКЛЕТИРУЮЩИЙ ФИНИШЕР-Y1)  
1811 x 1279,9 мм  
(полная конфигурация: RADF + СТОЙКА ДЛЯ БУМАГИ-F1 + БУКЛЕТИРУЮЩИЙ ФИНИШЕР-Y1)  
1811 x 1269,9 мм  
(полная конфигурация: DADF + СТОЙКА ДЛЯ БУМАГИ-F1 + БУКЛЕТИРУЮЩИЙ ФИНИШЕР-Y1)

### Масса

Модель с планшетом: около 74,3 кг с тонером  
Модель с RADF: около 80,7 кг с тонером  
Модель с DADF: около 86 кг с тонером

## ХАРАКТЕРИСТИКИ ПЕЧАТИ

### Технология печати

### Скорость печати

Монохромная лазерная печать

#### ir-ADV 4525i II<sup>1</sup>:

25 стр./мин (А4), 15 стр./мин (А3), 17 стр./мин (А4R), 14 стр./мин (А5R)

#### ir-ADV 4535i II<sup>1</sup>:

35 стр./мин (А4), 22 стр./мин (А3), 32 стр./мин (А4R), 18 стр./мин (А5R)

#### ir-ADV 4545i II<sup>1</sup>:

45 стр./мин (А4), 22 стр./мин (А3), 32 стр./мин (А4R), 18 стр./мин (А5R)

#### ir-ADV 4551i II<sup>1</sup>:

51 стр./мин (А4), 25 стр./мин (А3), 37 стр./мин (А4R), 18 стр./мин (А5R)

### Разрешение при печати

### Языки описания страниц

1 200 x 1 200 точек/дюйм

UFR II, PCL 6 (стандартная комплектация)

Genuine Adobe PostScript Level 3 (опция)

Автоматическая (стандартная комплектация)

### Двусторонняя печать

### Прямая печать

Прямая печать возможна с флэш-накопителя USB, из дополнительного пространства, через программное обеспечение Remote UI и веб-браузер<sup>4</sup>

Поддерживаемые типы файлов: TIFF, JPEG, PDF, EPS и XPS.

### Печать с мобильных устройств и из облачных сервисов

Ряд программ и решения на базе платформ MEAP обеспечивают возможность печати с мобильных устройств или через Интернет и облачные службы, в зависимости от потребностей пользователя. Более подробную информацию можно получить у представителя по продажам.

### Шрифты

Шрифты PCL: 93 шрифта Roman, 10 растровых, 2 шрифта OCR.

Andale Mono WT J/K/S/T\*

(японский, корейский и китайский языки — упрощенное и традиционное письмо).

Шрифты штрих-кодов<sup>5</sup>

\*Требуется опциональный комплект PRINTING PCL-A1

\*\*Требуется опциональный комплект BARCODE PREP KIT-D1

Шрифты PS: 136 Roman

### Операционная система

UFR II: Windows Vista/Server 2008/7/Server 2008 R2/Server 2012/8.1/Server 2012 R2/10/Server 2016, MAC OS X (10.7 или более новая)

PCL: Windows Vista/Server 2008/7/Server 2008 R2/Server 2012/8.1/Server 2012 R2/10/Server 2016

PS: Windows Vista/Server 2008/7/Server 2008 R2/Server 2012/8.1/Server 2012 R2/10/Server 2016, MAC OS X (10.7 или более новая)

PPD: Windows Vista/7/8.1/10, MAC OS X (10.3.9 или более новая)

Типы устройств SAP доступны через SAP Market Place. Информацию о наличии решений печати для других операционных систем и сред, включая A5/400, UNIX, Linux и Citrix, можно найти на сайте <http://software.canon-europe.com>. Некоторые из этих решений платные.

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ КОПИРОВАНИЯ

### АППАРАТ

### Скорость копирования

#### ir-ADV 4525i II<sup>1</sup>:

25 стр./мин (А4), 15 стр./мин (А3), 17 стр./мин (А4R), 14 стр./мин (А5R)

#### ir-ADV 4535i II<sup>1</sup>:

35 стр./мин (А4), 22 стр./мин (А3), 32 стр./мин (А4R), 18 стр./мин (А5R)

#### ir-ADV 4545i II<sup>1</sup>:

45 стр./мин (А4), 22 стр./мин (А3), 32 стр./мин (А4R), 18 стр./мин (А5R)

#### ir-ADV 4551i II<sup>1</sup>:

51 стр./мин (А4), 25 стр./мин (А3), 37 стр./мин (А4R), 18 стр./мин (А5R)

### Время вывода первой копии (Ч/Б/цвет)

ir-ADV 4525i II<sup>1</sup>: около 5,2 с или меньше

ir-ADV 4535i II<sup>1</sup>/4545i II<sup>1</sup>: около 3,8 с или меньше

ir-ADV 4551i II<sup>1</sup>: около 3,7 с или меньше

### Разрешение копирования

Сканирование: 600 x 600 точек/дюйм

Печать: до 1 200 x 1 200 точек на дюйм

### Количество копий за цикл

до 999

### Экспозиция копирования

Автоматическая или ручная (6 уровней)

### Увеличение

25-400% (с шагом 1%)

### Заранее определенные коэффициенты уменьшения

25%, 50%, 71%, 100%

### Заранее определенные коэффициенты увеличения

141%, 200%, 400%

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ СКАНЕРА

### Стандартный тип

В стандартной комплектации: Крышка сканера  
Опционально: Цветной с планшетом или двусторонним устройством автоматической подачи документов (RADF) или односторонним двусторонним устройством автоматической подачи документов (DADF)

### Технические данные сканирования методом Pull

Colour Network ScanGear2 Для TWAIN и WIA

Совместимые ОС: Windows Vista/7/8.1/10/Server 2008/2008 R2/2012/2012 R2/2016

### Разрешение при сканировании

100 x 100i, 150 x 150, 200 x 100, 200 x 200 точек/дюйм,

200 x 400, 300 x 300, 400 x 400, 600 x 600 точек/дюйм

### Допустимые оригиналы

Размеры носителей для планшета: лист, книга, трехмерные объекты (до 2 кг)

Планшет: А3, В4, А4, А4R, В5, В5R, А5, А5R

Размеры носителей для устройства подачи документов:

Модель с RADF: А3, В4, А4, А4R, В5, В5R, А5, А5R, В6

Модель с DADF: А3, В4, А4, А4R, В5, В5R, А5, А5R, В6R

Плотность носителей для устройства подачи документов:

Модель с RADF:

1-стороннее сканирование: 38-128 г/кв. м / 64-128 г/кв. м (Ч-Б/цвет)

2-стороннее сканирование: 50-128 г/кв. м / 64-128 г/кв. м (Ч-Б/цвет)

Модель с DADF:

1-стороннее сканирование: 38-157 г/кв. м / 64-157 г/кв. м (Ч-Б/цвет)

2-стороннее сканирование: 50-157 г/кв. м / 64-157 г/кв. м (Ч-Б/цвет)

Функция отправки доступна на всех моделях

### Метод сканирования

Сканирование на флэш-накопитель USB: доступно во всех моделях. Сканирование с отправки на мобильные устройства или устройства, подключенные к Интернету: предлагается ряд решений для сканирования на мобильные устройства и через Интернет в зависимости от потребностей пользователя. Более подробную информацию можно получить у представителя по продажам.

Сканирование с отправки в облачные службы: предлагается ряд решений для сканирования через облачные службы, в зависимости от потребностей пользователя. Более подробную информацию можно получить у представителя по продажам.

Сканирование методом Pull по протоколу TWAIN/WIA доступно во всех моделях.

# ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

# Серия imageRUNNER ADVANCE 4500 II

## Скорость сканирования (Ч-Б/цвет; А4)

Модель с RADF:  
Одностороннее сканирование (Ч-Б): 70 изображений/мин (300 точек/дюйм) / 51 изображений/мин (600 точек/дюйм)  
Одностороннее сканирование (цвет): 70 изображений/мин (300 точек/дюйм) / 51 изображений/мин (600 точек/дюйм)  
Двустороннее сканирование (Ч-Б): 35 изображений/мин (300 точек/дюйм) / 25,5 изображений/мин (600 точек/дюйм)  
Двустороннее сканирование (цвет): 35 изображений/мин (300 точек/дюйм) / 25,5 изображений/мин (600 точек/дюйм)  
Модель с DADF:  
Одностороннее сканирование (Ч-Б): 80 изображений/мин (300 точек/дюйм) / 80 изображений/мин (600 точек/дюйм)  
Одностороннее сканирование (цвет): 80 изображений/мин (300 точек/дюйм) / 60 изображений/мин (600 точек/дюйм)  
Двустороннее сканирование (Ч-Б): 160 изображений/мин (300 точек/дюйм) / 150 изображений/мин (600 точек/дюйм)  
Двустороннее сканирование (цвет): 160 изображений/мин (300 точек/дюйм) / 80 изображений/мин (600 точек/дюйм)

## Емкость

Модель с RADF: 100 листов (80 г/кв. м)  
Модель с DADF: 150 листов (80 г/кв. м)  
С двух сторон на две стороны (автоматически)

## Двустороннее сканирование

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ ОТПРАВКИ

#### Опционально/стандарт

#### Назначение

Стандартно во всех моделях

Эл. почта/интернет-факс (SMTP), SMB, FTP, WebDAV, Mail Box, Super G3-факс (опционально), IP-факс (опционально)

#### Адресная книга/быстрый набор

LDAP (2000 адресатов)/Локальная (1600 адресатов)/Быстрый набор (200 номеров)

#### Разрешение при отправке

100 x 100, 150 x 150, 200 x 100, 200 x 200, 200 x 400, 300 x 300, 400 x 400, 600 x 600 точек/дюйм

#### Протокол связи

Файл: FTP, SMB v3.0, WebDAV  
Электронная почта/интернет-факс: SMTP, POP3, I-Fax (простой, на весь лист)

#### Форматы файлов

В стандартной комплектации: TIFF, JPEG, PDF (компактный, с возможностью поиска, применение правил, оптимизация для просмотра в сети, PDF A/1-b, с шифрованием), XPS (компактный, с возможностью поиска), Office Open XML (PowerPoint, Word), PDF/XPS (с цифровой подписью)  
Опционально: PDF (Trace&Smooth)

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ ФАКСА

#### Опционально/стандарт

#### Скорость модема

Опционально во всех моделях

Super G3: 33,6 кбит/с  
G3: 14,4 кбит/с

#### Метод сжатия данных

MH, MR, MMR, JBIG

#### Разрешение

400 x 400, 200 x 400, 200 x 200, 200 x 100 точек/дюйм

#### Размер отправляемых/ записываемых документов

A5\* и A5R\* - A3

\*Отправка в формате A4

#### Память факса

До 30 000 страниц

#### Быстрый набор

До 200

#### Групповой набор/ получатели

До 199 номеров

#### Последовательная трансляция

До 256 адресов

#### Резервирование в памяти

Есть

### ФУНКЦИИ ОБЕСПЕЧЕНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ

#### Аутентификация

В стандартной комплектации: Universal Login Manager (контроль доступа на уровне устройства и функций), uniFLOW Online Express (облачная система управления), авторизация пользователей, Department ID, авторизация, система управления доступом  
Опционально: безопасная печать My Print Anywhere (требуется uniFLOW)

#### Данные

В стандартной комплектации: Trusted Platform Module (TPM), блокировка жесткого диска по паролю, стирание данных с жесткого диска, защита почтового ящика паролем, шифрование жесткого диска (соответствует требованиям стандарта FIPS140-2), сертификация Common Criteria (DIN ISO 15408)  
Опционально: зеркалирование данных на жестком диске, извлечение жесткого диска, предотвращение потерь данных (требуется uniFLOW)

#### Сетевые

В стандартной комплектации: фильтрация по адресам IP/ Mac, IPSEC, зашифрованное соединение TLS, SNMP V3.0, IEEE 802.1X, IPv6, SMTP-авторизация, авторизация POP перед SMTP, S/MIME

## Документ

В стандартной комплектации: безопасная печать, интеграция Adobe LiveCycle® Rights Management ES2.5, PDF с шифрованием, безопасная печать с шифрованием, подпись устройства, защита водяными знаками  
Опционально: подпись пользователя, блокировка сканирования документов

## ВЛИЯНИЕ НА ОКРУЖАЮЩУЮ СРЕДУ

### Условия эксплуатации

Температура: 10 - 30 °C  
Влажность: 20-80 % (без конденсации влаги)  
iR-ADV 4525i II\*: 220-240 В (±10%), 50/60 Гц (±2 Гц), 4,3 А  
iR-ADV 4535i II\*/4545i II\*: 220-240 В (±10%), 50/60 Гц (±2 Гц), 5,2 А  
iR-ADV 4555i II\*: 220-240 В (±10%), 50/60 Гц (±2 Гц), 5,6 А

### Источник питания

### Потребляемая мощность

При печати:  
iR-ADV 4525i II\*: около 657 Вт-ч или меньше<sup>5</sup>  
iR-ADV 4535i II\*: около 761 Вт-ч или меньше<sup>5</sup>  
iR-ADV 4545i II\*: около 845 Вт-ч или меньше<sup>5</sup>  
iR-ADV 4555i II\*: около 912 Вт-ч или меньше<sup>5</sup>  
В режиме ожидания: около 37 Вт-ч  
В спящем режиме: около 0,6 Вт<sup>6</sup>  
При выключенном питании: около 0,2 Вт<sup>6</sup>  
Типовое энергопотребление (TEC)<sup>7</sup>:  
1,1 кВт-ч (iR-ADV 4525i II\*)  
1,8 кВт-ч (iR-ADV 4535i II\*)  
2,3 кВт-ч (iR-ADV 4545i II\*)  
2,6 кВт-ч (iR-ADV 4555i II\*)

### Уровень шума

Акустическая мощность (LwAd)<sup>8</sup>  
iR-ADV 4525i II\*: В активном режиме (Ч-Б): 65,4 дБ или менее<sup>9</sup>, в режиме ожидания: 36,1 дБ или менее<sup>9</sup>  
iR-ADV 4535i II\*: В активном режиме (Ч-Б): 65,5 дБ или менее<sup>9</sup>, в режиме ожидания: 36,1 дБ или менее<sup>9</sup>  
iR-ADV 4545i II\*: В активном режиме (Ч-Б): 67,3 дБ или менее<sup>9</sup>, в режиме ожидания: 37,2 дБ или менее<sup>9</sup>  
iR-ADV 4555i II\*: В активном режиме (Ч-Б): 67,6 дБ или менее<sup>9</sup>, в режиме ожидания: 36,8 дБ или менее<sup>9</sup>  
Звуковое давление (LpAm)<sup>7</sup>  
На позиции оператора:  
iR-ADV 4525i II\*: В активном режиме (Ч-Б): 47,6 дБ или менее<sup>9</sup>, в режиме ожидания: 20 дБ или менее<sup>9</sup>  
iR-ADV 4535i II\*: В активном режиме (Ч-Б): 47,7 дБ или менее<sup>9</sup>, в режиме ожидания: 20 дБ или менее<sup>9</sup>  
iR-ADV 4545i II\*: В активном режиме (Ч-Б): 49,5 дБ или менее<sup>9</sup>, в режиме ожидания: 20,9 дБ или менее<sup>9</sup>  
iR-ADV 4555i II\*: В активном режиме (Ч-Б): 49,8 дБ или менее<sup>9</sup>, в режиме ожидания: 21,1 дБ или менее<sup>9</sup>  
Соответствует требованиям ENERGY STAR<sup>®</sup>  
Ecomark  
Blue Angel

### Стандарты

### РАСХОДНЫЕ МАТЕРИАЛЫ

#### Картридж(и) с тонером

#### Тонер (ожидаемый расход при 6% заполнении)

ТОНЕР C-EXV 53 BK  
ТОНЕР C-EXV 53 BK: 42 100 страниц

### ДОПОЛНИТЕЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

Полную информацию обо всех опциях, доступных для серии iR-ADV 4500 II\*, можно найти в таблицах технических данных на веб-сайте местного представительства Canon.

### Сноски

II\* означает, что данная модель оснащена новым системным программным обеспечением и дополнительными функциями безопасности в стандартном исполнении.

<sup>1</sup> ISO ВСТРАИВАЕМЫМ ДЫРОКОЛОМ НА 2/4 ОТВЕРСТИЯ-A1 или ВСТРАИВАЕМЫМ ДЫРОКОЛОМ НА 4 ОТВЕРСТИЯ-A1 или ВСТРАИВАЕМЫМ ДЫРОКОЛОМ НА 2/4 ОТВЕРСТИЯ-C1 или ВСТРАИВАЕМЫМ ДЫРОКОЛОМ НА 4 ОТВЕРСТИЯ-C1

<sup>2</sup> Только БУКЛЕТИРУЮЩИЙ ФИНИШЕР-Y1

<sup>3</sup> Время от включения питания устройства до активации кнопки пуска. Режим быстрого запуска включен

<sup>4</sup> Поддерживается только печать PDF с веб-сайтов

<sup>5</sup> Из записей пользователей сертификатов Blue Angel

<sup>6</sup> Спящий режим 0,9 Вт доступен не всегда из-за определенных настроек.

<sup>7</sup> Номинальное типовое энергопотребление (TEC) соответствует типичному количеству электроэнергии, потребляемому устройством за 1 неделю, в киловатт-часах (кВт-ч). Тестирование производится по методике Energy Star (<http://www.eu-energystar.org>).

<sup>8</sup> Декларируемый уровень шума в соответствии с ISO 7779.

<sup>9</sup> Данные из декларации ECO

## Программное обеспечение и решения



## Сертификаты и совместимость



Canon Inc.  
canon.com

Canon Europe  
canon-europe.com

Russian edition  
© Canon Europa N.V., 2018

ООО «Канон Ру»  
Россия, 109028, Москва,  
Серебряническая наб., 29,  
Бизнес-центр «Серебряный город»  
Тел.: +7 (495) 258-56-00  
Факс: +7 (495) 258-56-01  
canon.ru  
Центр поддержки клиентов:  
Тел.: +7 800 700 28 19

Санкт-Петербургский филиал  
ООО «Канон Ру»  
Россия, 191036, Санкт-Петербург,  
ул. Жуковского, 63,  
Бизнес-центр «Сенатор»  
Тел.: +7 (812) 449-55-00  
Факс: +7 (812) 449-55-11

Новосибирский филиал  
ООО «Канон Ру»  
Россия, 630132, Новосибирск  
ул. Красноярская, 35,  
Бизнес-центр «Гринвич»  
Тел.: +7 (495) 258-56-00  
Факс: +7 (495) 258-56-01

