

imageRUNNER ADVANCE C256i, C356i, C356P



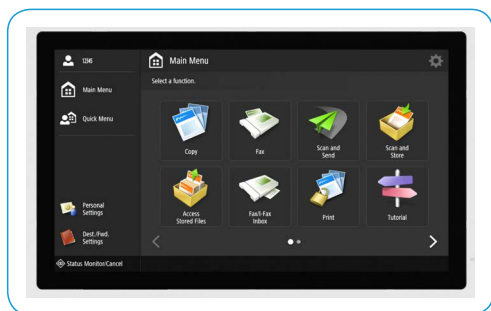
Принтер-Плоттер.ру
печатное оборудование и расходные материалы

8 (495) 565-35-74
8 (800) 775-35-94
info@printer-plotter.ru
www.printer-plotter.ru



ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНЫЕ, УНИВЕРСАЛЬНЫЕ ЦВЕТНЫЕ МНОГО- ФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ УСТРОЙСТВА* ФОРМАТА А4 С ГИБКИМИ ВОЗМОЖНОСТЯМИ ПОДКЛЮЧЕНИЯ

Серия imageRUNNER ADVANCE C256/C356 содержит модели формата А4, но предлагает большую часть функциональных возможностей более крупных устройств формата А3 корпоративного уровня. Это делает ее ценным подарком для любых интенсивно работающих групп, которым требуется компактная техника.



Контроль расходов:

- 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*
- Сокращение расходов на связь благодаря функции «Факс по IP»*
- Тесная интеграция с системами управления выводом документов, такими как uniFLOW
- 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

*Модель C356P включает только принтер

Поддержка мобильной работы:

- Подключитесь к облачному хранилищу и работайте с документами через сеть
- Безопасная мобильная печать в стандартной комплектации
- Поддержка отраслевых стандартов, таких как Apple Airprint® и Mopria®
- Гостевая печать с помощью прямого соединения
- Поддерживается ряд типов соединений с вашим мобильным устройством, например, опциональный Bluetooth
- Замените свой компьютер мобильным устройством и выполняйте повседневную работу как обычно
- Отправляйте данные с мобильного устройства на принтер серии imageRUNNER ADVANCE C256/C356 и наоборот



ПЕЧАТЬ

Модель C356P
включает только
принтер



КОПИРОВАНИЕ



ФАКС



СКАНИРОВАНИЕ

Опционально
во всех моделях
МФУ

Canon

Explore. Inspire. Improve.

Защита конфиденциальной информации:

- Контролируйте доступ к устройству, используя интеллектуальную систему идентификации пользователей, отмеченную отраслевыми наградами, без ущерба для производительности и удобства
- 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
- Предупреждайте несанкционированное распространение секретной информации с помощью массива стандартных и опциональных функций защиты документов
- Лучшая в отрасли система uniFLOW предотвращает потерю данных и обеспечивает аудит отпечатков, копий, результатов сканирования и факсов*

Оптимальные процессы обработки документов:

- Интуитивно понятный интерфейс пользователя с большим, чувствительным цветным сенсорным экраном, поддерживающим привычные для смартфонов возможности
- Расширенные возможности персонализации обеспечивают создание уникальной, индивидуальной рабочей обстановки, адаптированной к особенностям документооборота каждого пользователя.
- Быстрое и легкое сканирование обеспечивает перевод бумажных документов в цифровую форму без проблем*
- Сканируйте и конвертируйте документы в форматы PDF, Microsoft® Word и Microsoft® PowerPoint в два раза быстрее благодаря модулю сканирования, считывающему обе стороны листа одновременно, и устройству подачи документов, которое вмещает до 100 оригиналов*
- Опция автоматического степлинга для экономии времени.

Достижение впечатляющих результатов:

- Надежная конструкция и механизмы с емкостью до 2300 листов бумаги прекрасно подходят для выполнения задач в загруженных работой коллективах
- Технология создания цветных изображений V² (Vivid and Vibrant) сделает ваши документы уникальными и незабываемыми.
- Новый тонер CS (Consistently Stable) обеспечивает наивысшее качество печати даже при обработке больших заданий

Эффективное управление устройствами:

- Подходит для малых рабочих групп и может быть установлено на рабочем столе или на полу
- Поддержка отраслевых и сетевых стандартов, таких как PCL и Adobe PostScript, для удобства интеграции
- Распределение ресурсов (например, факса) совместно с другими устройствами imageRUNNER ADVANCE в сети*
- 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*
- 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
- Достичь максимальной эксплуатационной готовности помогают интуитивно понятные учебные видео и уведомления о состоянии для своевременного пополнения расходных материалов

Экологическая ответственность:

- Лучшее в своем классе типовое энергопотребление (ТЕС)
- Потребляемая мощность в режиме сна — всего 0,8 Вт
- Применяется экологичная конструкция с использованием переработанных материалов и биопластика, нацеленная на минимизацию вредного воздействия на окружающую среду
- Соответствует требованиям ENERGY STAR®
- Соответствует новейшим и самым строгим требованиям сертификации Blue Angel
- 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

*Модель C356P включает только принтер

Основные варианты комплектации



Canon

Explore. Inspire. Improve.

ТЕХНИЧЕСКИЕ
ХАРАКТЕРИСТИКИ

imageRUNNER ADVANCE
C256i, C356i, C356P

Основной блок

Тип устройства

Многофункциональное устройство формата А4 с цветным лазерным принтером¹
Печать, копирование¹, сканирование¹, отправка¹, хранение и передача по факсу²

Основные функции

Быстродействие процессора

Панель управления

Двухъядерный процессор Canon Custom (общий) 1,75 ГГц
Сенсорный цветной ЖК-дисплей TFT WSVGA с диагональю 25,6 см (10,1 дюйма)
В стандартной комплектации: Оперативная память: 3,0 ГБ
В стандартной комплектации: 250 ГБ
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) x1, USB 3.0 (хост-порт) x1, USB 2.0 (устройство) x1; опционально: последовательный интерфейс, интерфейс управления копированием

Подача бумаги (стандарт)

Подача бумаги
(опция для C256i/C356i/C356P)

Максимальная емкость подачи бумаги

Емкость лотков приема бумаги

Возможности финишной обработки

Типы материалов для печати

iR ADV C256i/C356i/C356P:
кассеты на 550 листов (80 г/кв. м)
универсальный лоток на 100 листов (80 г/кв. м)
Кассеты на 550 листов (80 г/кв. м) (КАССЕТНЫЙ МОДУЛЬ-AE1)
Кассеты на 550 листов (80 г/кв. м) (МОДУЛЬ КАССЕТНОЙ ПОДАЧИ-AJ1)
3 кассеты на 550 листов (80 г/кв. м) (МОДУЛЬ КАССЕТНОЙ ПОДАЧИ-AK1)
2 300 листов (80 г/кв. м)

Без финишера: 250 листов (A4, 80 г/кв. м)
С финишером: до 500 листов (A4, 80 г/кв. м)
Подбор, группировка
С внешним финишером: подбор, группировка, сдвиг, степлирование
Кассета:
тонкая, обычная, толстая, цветная, переработанная, перфорированная, высококачественная бумага, конверты*
*Конверты — только со стандартной кассетой 1

Универсальный лоток:
тонкая, обычная, толстая, цветная, переработанная, перфорированная, прозрачная бумага, этикетки, высококачественная бумага, конверты

Форматы материалов для печати

Кассета 1:
Стандартные: A4, B5, A5, конверты (№ 10 (COM 10), Monarch, ISO-C5, DL)
Пользовательский формат: от 98 x 190,5 мм до 216 x 355,6 мм
Универсальный лоток:
Стандартные: A4, A5, B5
Пользовательский формат: от 98 x 148 мм до 216 x 355,6 мм
Конверты: №10 (COM10), Monarch, ISO-C5, DL
Пользовательский формат конвертов: от 98 x 148 мм до 216 x 355,6 мм
КАССЕТНЫЙ МОДУЛЬ-AE1:
Стандартные: A4, A5, B5
Пользовательский формат: от 98 x 190,5 мм до 216 x 355,6 мм
МОДУЛЬ КАССЕТНОЙ ПОДАЧИ-AJ1:
Стандартные: A4, A5, B5
Пользовательский формат: от 98 x 190,5 мм до 216 x 355,6 мм
МОДУЛЬ КАССЕТНОЙ ПОДАЧИ-AK1:
Стандартные: A4, A5, B5
Пользовательский формат: от 98 x 190,5 мм до 216 x 355,6 мм

Плотность носителей

Кассета:
60–163 г/кв. м
Универсальный лоток:
60–220 г/кв. м

Время прогрева

Двусторонняя печать:
60–163 г/кв. м
После включения питания: iR ADV C256i: не более 34 секунд
iR ADV C356i/C356P: не более 30 секунд

Габариты (Ш x Г x В)

Место для установки (Ш x Г)

Из спящего режима: не более 10 секунд
Режим быстрого запуска: не более 4 секунд⁴
iR ADV C256i/C356i: 511 x 651 x 639 мм
iR ADV C356P: 511 x 651 x 541 мм
852 x 908 мм
(базовая конфигурация: DADF + универсальный лоток выдвинут)
1407 x 908 мм (полная конфигурация: DADF + СТЕПЛИРУЮЩИЙ ФИНИШЕР-Z1 + универсальный лоток выдвинут)
iR ADV C256i/C356i: около 49 кг с тономером
iR ADV C356P: около 42 кг с тономером

Характеристики печати

Технология печати

Скорость печати

Цветная лазерная печать
iR ADV C256i:
25 стр./мин (A4), 26 стр./мин (B5), 26 стр./мин (A5)

iR ADV C356i/C356P:
35 стр./мин (A4), 26 стр./мин (B5), 26 стр./мин (A5)
эквивалентно 9 600 x 600 точек/дюйм
(в режиме 600 точек/дюйм)
эквивалентно 1 200 x 1 200 точек/дюйм
(в режиме 1 200 точек/дюйм)

Разрешение при печати

Языки описания страниц

Двусторонняя печать

Прямая печать

UFR II, PCL 6, Genuine Adobe PostScript Level 3
(в стандартной комплектации)
Автоматическая (стандартная комплектация)
Прямая печать возможна с флеш-накопителя USB, из дополнительного пространства, через программное обеспечение Remote UI и веб-доступ⁵
Поддерживаемые типы файлов: TIFF, JPEG, PDF, EPS и XPS.
Предлагается широкий выбор программного обеспечения и решений на базе MEAP для печати с мобильных устройств, через Интернет и облачные службы, в зависимости от потребностей пользователя.
Более подробную информацию можно получить у представителя по продажам.

Печать с мобильных устройств и из облачных сервисов

Шрифты

Шрифты PCL: 93 Roman, 10 растровых шрифтов, 2 шрифта OCR, Andale Mono WT J/K/S/T* (японский, корейский, упрощенный и традиционный китайский), шрифты штрих-кодов**
Шрифты PS: 136 Roman
*Требуется опциональный НАБОР МЕЖДУНАРОДНЫХ ШРИФТОВ PCL-A1
**Требуется опциональный КОМПЛЕКТ ДЛЯ ПЕЧАТИ ШТРИХ-КОДОВ-D1

Операционная система

UFR II: Windows Vista/Server 2008/7/Server 2008 R2/8/Server 2012/8.1/Server 2012 R2/10/Server 2016, MAC OS X (10.6.8 или более новая)
PCL: Windows Vista/Server 2008/7/Server 2008 R2/8/Server 2012/8.1/Server 2012 R2/10/Server 2016
PS: Windows Vista/Server 2008/7/Server 2008 R2/8/Server 2012/8.1/Server 2012 R2/10/Server 2016, MAC OS X (10.7 или более новая)
PPD: MAC OS X (10.3.9 или более новая), Windows Vista/7/8/8.1/10
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://www.canon-europe.com/support/business-product-support>.
Некоторые из этих решений платные.

Технические данные копирования¹

Скорость копирования

iR ADV C256i:
25 стр./мин (A4), 26 стр./мин (B5), 26 стр./мин (A5)

iR ADV C356i:
35 стр./мин (A4), 26 стр./мин (B5), 26 стр./мин (A5)
iR ADV C256i: около 6,9/9,4 с или меньше
iR ADV C356i/C356P: около 5,1/6,9 с или меньше.

Время вывода первой копии

Разрешение копирования

Количество копий за цикл

Увеличение

Заранее определенные коэффициенты уменьшения

Заранее определенные коэффициенты увеличения

Сканирование: 600 x 600 точек/дюйм
Печать: до 2400 (эквивалент) x 600 точек/дюйм
до 999
25–400% (с шагом 1%)
25%, 50%, 71%, 100%

141%, 200%, 400%

Технические характеристики сканирования¹

Стандартный тип

Технические данные сканирования методом Pull

Однопроходное автоматическое устройство подачи документов
Colour Network ScanGear2 Для TWAIN и WIA
Поддерживаемые ОС: Windows Vista/7/8/8.1/10
Windows Server 2008/Server 2008 R2/Server 2012/Server 2012 R2
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

Разрешение при сканировании

Допустимые оригиналы

Размеры носителей для стекла экспонирования: лист, книга, трехмерные объекты
Размеры носителей для устройства подачи документов: A4, B5, A5, A6
Плотность носителей для устройства подачи документов:
1-стороннее сканирование: 50–128 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)
Функция отправки доступна во всех моделях

Метод сканирования

Сканирование на флеш-накопитель USB: Доступно во всех моделях

Сканирование на мобильные устройства и через Интернет: 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 отправкой 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.



Explore. Inspire. Improve.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

imageRUNNER ADVANCE C256i, C356i, C356P

Скорость сканирования (ч-б/цвет; А4)

Одностороннее сканирование (ч-б):
50 изобр./мин (300 x 300 точек/дюйм) / 50 изобр./мин
(300 x 600 точек/дюйм)
Одностороннее сканирование (цвет):
50 изобр./мин (300 x 300 точек/дюйм) / 50 изобр./мин
(300 x 600 точек/дюйм)
Двустороннее сканирование (ч-б):
100 изобр./мин (300 x 300 точек/дюйм) / 100 изобр./мин
(300 x 600 точек/дюйм)
Двустороннее сканирование (цвет):
100 изобр./мин (300 x 300 точек/дюйм) / 100 изобр./мин
(300 x 600 точек/дюйм)
100 листов (80 г/кв. м)
С двух сторон на две стороны (автоматически)

Емкость

Двустороннее сканирование

Технические данные отправки¹

Опционально / стандарт

Назначение

Адресная книга / быстрый набор

Разрешение при отправке

Протокол связи

Форматы файлов

Стандартно во всех моделях

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

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

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

Файл: FTP, SMB v3.0, WebDAV

Электронная почта/интернет-факс: SMTP, POP3, I-Fax (простой,
на весь лист)

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

Опционально: PDF (Trace&Smooth, с шифрованием),
PDF/XPS (с цифровой подписью)

Технические характеристики факса²

Опционально / стандарт

Скорость модема

Метод сжатия данных

Разрешение

Размер отправляемых/ записываемых документов

Память факса

Быстрый набор

Групповой набор / получатели

Последовательная трансляция

Резервирование в памяти

Функции обеспечения безопасности

Аутентификация

Опционально в iR ADV C256i/C356i

Super G3: 33,6 кбит/с

G3: 14,4 кбит/с

MH, MR, MMR, JBIG

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

A4, B5*, A5* и A6*

*Отправка в формате A4

До 30 000 страниц

До 200

До 199 номеров

До 256 адресов

Есть

В стандартной комплектации: универсальный менеджер паролей
Universal Login Manager (вход на уровне устройства и функций),
авторизация пользователя, Department ID, авторизация, система
управления доступом

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)¹⁰
Опционально: предотвращение потерь данных (требуется
uniFLOW)

Сеть

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

Влияние на окружающую среду

Условия эксплуатации

Источник питания

Потребляемая мощность

В стандартной комплектации: безопасная печать, интеграция
Adobe LiveCycle[®] Rights Management ES2.5
Опционально: PDF с шифрованием¹, безопасная печать
с шифрованием, цифровые подписи пользователя и устройства,
защита водяными знаками, блокировка сканирования
документов¹

Температура: 10 ~ 30 °C

Влажность: 20-80 % (без конденсации влаги)

220-240 В (±10 %), 50/60 Гц (±2 Гц), 3,9 А

Максимальная: около 1,5 кВт

При печати: 575,4 Вт* (iR-ADV C356i)

При копировании через АПД (цветной режим, две стороны,
кассета 4)

488,5 Вт* (iR-ADV C356P)

При печати через ABC (цветной режим, две стороны, кассета 4)

575,4 Вт* (iR-ADV C256i)

При копировании через АПД (цветной режим, две стороны,
кассета 4)

В режиме ожидания: около 40,3 Вт-ч

В спящем режиме: около 0,8 Вт или меньше⁷

В режиме отключения: около 0,5 Вт

Типовое энергопотребление (ТЕС)*:

1,3 кВт-ч (iR-ADV C356i/C356P)

0,7 кВт-ч (iR-ADV C256i)

Акустическая мощность (LwAd)⁹

В активном режиме (ч-б/цвет): iR-ADV C356i/C356P 71,8/71,8 дБ

или меньше, iR-ADV C256i 70,2/70,2 дБ или меньше

В режиме ожидания: iR-ADV C356i/C356P 53 дБ или меньше,
iR-ADV C256i 43 дБ или меньше

Звуковое давление (LpAm)⁹

На позиции оператора:

В активном режиме (ч-б/цвет): iR-ADV C356i/C356P 52/53 дБ или

меньше, iR-ADV C256i 49/50 дБ или меньше

В режиме ожидания: iR-ADV C356i/C356P 8 дБ или меньше,
iR-ADV C256i 8 дБ или меньше

Соответствует требованиям ENERGY STAR[®]

Ecomark

Green purchase

Blue Angel

RoHS

ТОНЕР C-EXV 55 BK/C/M/Y

ТОНЕР C-EXV 55 BK: 23 000

ТОНЕР C-EXV 55 C/M/Y: 18 000

Полную информацию обо всех опциях, доступных для серии
iR-ADV C256i/C356i, можно найти в таблицах технических
данных на веб-сайте местного представительства Canon.

Уровень шума

Стандарты

Расходные материалы

Карtridge(и) с тонером

Тонер (ожидаемый расход при 5% заполнении)

Дополнительное оборудование

Сноски

^[1] Недоступно для C356P — эта модель содержит только принтер

^[2] Недоступно для C356P и опционально в C256i и C356i

^[3] Время от включения питания устройства до активации кнопки пуска. Режим быстрого запуска
включен

^[4] Время, по истечении которого можно выполнять основные операции с помощью сенсорного дисплея

^[5] Поддерживается только печать PDF с веб-сайтов

^[6] Из записей пользователей сертификатов Blue Angel

^[7] Спящий режим 0,8 Вт доступен не всегда из-за определенных настроек.

^[8] Номинальное типовое энергопотребление (ТЕС) 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>).

^[9] Декларируемый уровень шума в соответствии с ECMA-74

^[10] Сертификация Common Criteria (DIN ISO 15408) — завершение тестирования планируется в конце
июля 2018 года

^[11] Недоступно для C356i/C356P

Программное обеспечение и решения



Сертификаты и совместимость



Canon Inc.

canon.com

Canon Europe

canon-europe.com

Russian edition

© Canon Europa N.V., 2017

Canon

Explore. Inspire. Improve.