

## Серия imageRUNNER ADVANCE DX C257/C357

# КОМПАКТНЫЕ ЦВЕТНЫЕ МФУ ФОРМАТА А4\* ДЛЯ ОПТИМИЗАЦИИ РАБОЧИХ ПРОЦЕССОВ, А ТАКЖЕ ПЕЧАТИ И СКАНИРОВАНИЯ С ВЫСОКОЙ СКОРОСТЬЮ И КАЧЕСТВОМ.

\* DX C357P\* — модель, предназначенная только для печати

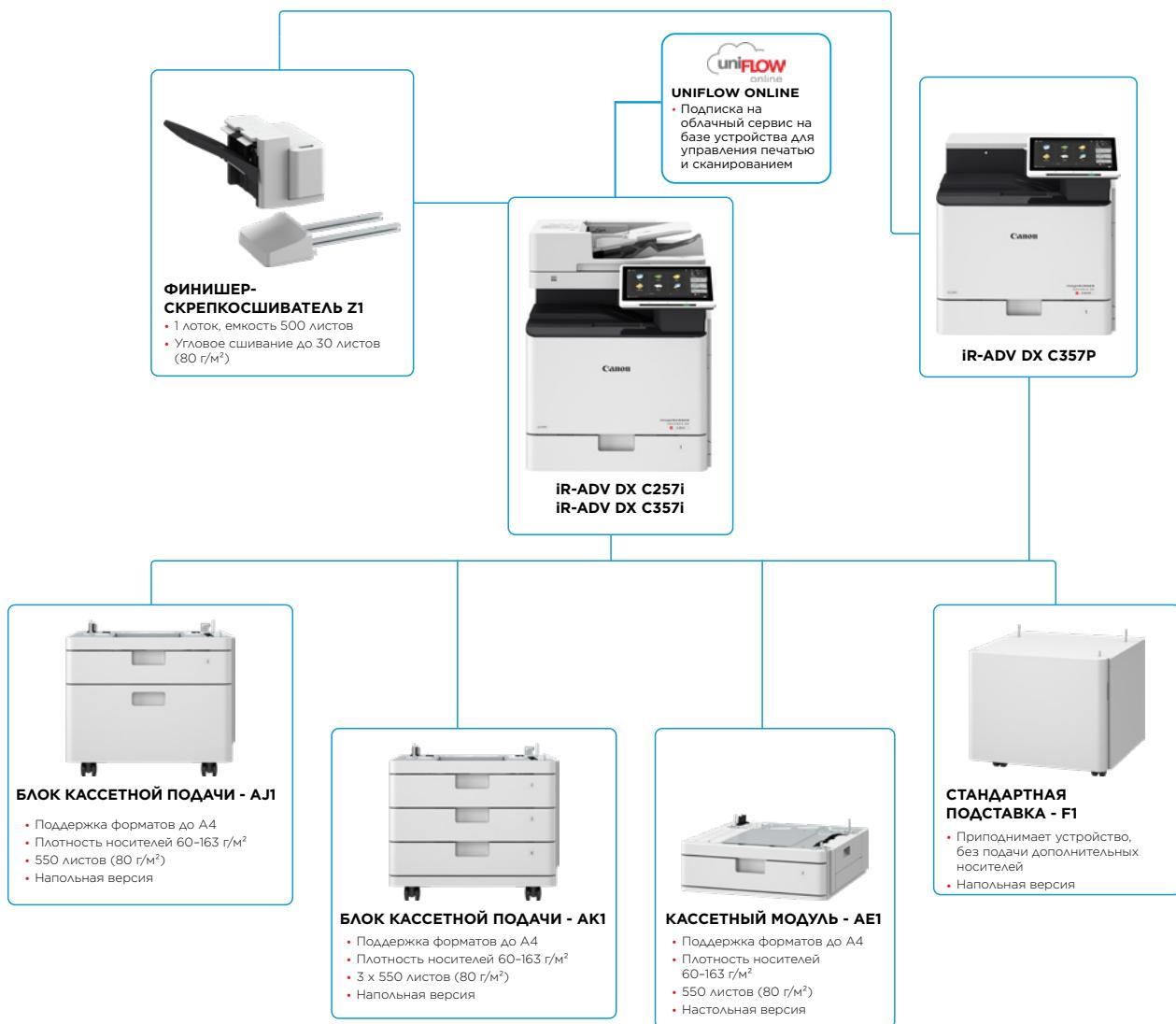


Canon uniFLOW Online  
Outstanding Cloud Output Management Solution



New to the Line

## ОСНОВНЫЕ ПАРАМЕТРЫ КОНФИГУРАЦИИ



Здесь в целях иллюстрации приведена только краткая конфигурация. Полный список опций и точные параметры совместимости можно найти в [онлайн-конфигураторе продукции](#).

Унифицированная платформа встроенного ПО (UFP) обеспечивает доступ к новейшим функциям и параметрам безопасности для повышения удобства работы с любыми устройствами линейки iR ADVANCE DX.

**Canon**

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

## Серия imageRUNNER ADVANCE DX C257/C357

### ОСНОВНОЕ УСТРОЙСТВО

#### Тип изделия

Цветное лазерное многофункциональное устройство формата А4

#### Основные функции

Печать, копирование\*, сканирование\*, отправка\*, хранение и опциональные функции факса\*

\* Недоступно для принтера iR-ADV DX C357P

#### Процессор

Процессор Dual Core 1,75 ГГц

#### Панель управления

Цветной сенсорный ЖК-экран TFT WSVGA диагональю 10,1"

#### Память

Стандарт: 3,0 ГБ оперативной памяти

#### Жесткий диск

Стандарт\*: 320 ГБ (свободное место на диске: 250 ГБ)

\* Возможно использование другого исходного жесткого диска.

#### Интерфейсы подключения

##### СЕТЕВЫЕ

Стандарт: 1000Base-T/100Base-TX/10Base-T, беспроводная АВС (IEEE 802.11 b/g/n)

Опционально: NFC, Bluetooth с низким энергопотреблением

##### ДРУГИЕ

Стандарт: USB 2.0 (хост-порт) x1, USB 3.0 (хост-порт) x1, USB 2.0 (устройство) x1;

Опционально: последовательный интерфейс, интерфейс для контроля копирования

#### Емкость лотка подачи бумаги (A4, 80 г/м<sup>2</sup>)

Стандарт: 650 листов

Универсальный лоток емкостью 100 листов

1 кассета для бумаги емкостью 550 листов

Максимум: 2300 листов (с дополнительным устройством кассетной подачи - АК1)

#### Средства финишной обработки

Стандарт: 250 листов

Максимум: 500 листов (с финишером-скрепкошивателем Z1)

#### Поддерживаемые типы носителей

Стандартные: разбор, группирование

С финишером: разбор, группирование, смещение, сшивание

##### Универсальный лоток:

Тонкая, обычная, плотная, переработанная, цветная, прозрачная пленка, предварительно перфорированная, для документов, этикетка, конверт

Кассета для бумаги: Тонкая, обычная, плотная, переработанная, цветная, предварительно перфорированная, для документов, конверт\*

#### Поддерживаемые размеры материалов для печати

##### Универсальный лоток:

Стандартный формат: A4, A5, A5R, A6, B5,

Пользовательский формат: от 98,0 x 148,0 мм до 216,0 x 355,6 мм

Конверт: COM10 №10, Monarch, DL, ISO-C5

Пользовательский формат конверта: от 98,0 x 148,0 мм до 216,0 x 355,6 мм

##### Кассета для бумаги:

Стандартный формат: A4, A5, A5R, A6, B5,

Пользовательский формат: от 98,0 x 190,5 мм до 216,0 x 355,6 мм

Конверт: COM10 №10, Monarch, DL, ISO-C5

#### Поддерживаемая плотность материалов для печати

Универсальный лоток: 60–220 г/м<sup>2</sup>

Кассета: 60–163 г/м<sup>2</sup>

Двусторон.: 60–163 г/м<sup>2</sup>

#### Время прогрева

Режим быстрого запуска: не более 4 сек.\* (применимо к C357/C257)

\* Время от включения устройства до появления значка копирования и доступа к управлению с помощью сенсорного дисплея.

При выходе из спящего режима: не более 10 сек.

После включения питания: не более 10 сек.\*

\* iR-ADV DX C357/C257: время от включения устройства до создания копии (без резервирования печати)

\* iR-ADV DX C357P: время от включения устройства до создания отпечатка (без резервирования печати)

#### Габариты (Ш x Г x В)

iR-ADV DX C357i/DX C357P: 510 x 658 x 638 мм

iR-ADV DX C357P: 519 x 658 x 525 мм

#### Место для установки (Ш x Г)

Базовая конфигурация: 958 x 908 мм (с выдвинутым универсальным лотком + открытой кассетой для бумаги)

Полная конфигурация: 1407 x 908 мм (с финишером-скрепкошивателем Z1 + выдвинутым универсальным лотком + открытой кассетой для бумаги)

#### Вес

iR-ADV DX C357i/DX C357P: прибл. 48 кг (включая тонер) iR-ADV DX C357P: прибл. 41 кг (включая тонер)

### ХАРАКТЕРИСТИКИ ПЕЧАТИ

#### Скорость печати\*

iR-ADV DX C357i/DX C357P

35 стр./мин (A4), 26 стр./мин (A5R), 61 стр./мин (A5),

23 стр./мин (A6)

iR-ADV DX C257i

25 стр./мин (A4), 26 стр./мин (A5R), 46 стр./мин (A5),

23 стр./мин (A6)

\* 1 сторона

C357i: ЧБ 35/36 изобр./мин, цвет 35/36 изобр./мин

C257i: ЧБ 25/26 изобр./мин, цвет 25/26 изобр./мин

От 600 x 600 до 1200 x 1200 (эквивалент)

#### Скорость двусторонней печати (A4/LTR)

#### Разрешение при печати (точки на дюйм)

#### Языки описания страниц

#### Прямая печать

#### Печать с мобильных устройств и из облачных сервисов

#### Шрифты

Шрифты PS: 136 Roman

Шрифты PCL: 93 Roman, 10 Bitmap, 2 OCR, Andalé Mono

WT J/K/S/T\* (японский, корейский, упрощенный и традиционный китайский), шрифты для штрихкодов\*

\* Требуется приобретаемый дополнительно набор международных шрифтов PCL - A1.

\* Требуется приобретаемый дополнительно комплект для печати штрихкодов - DI.

Заштрихованная печать, защита водяными знаками, верхний/нижний колонтитул, вид страницы, двусторонняя печать, снижение расхода тонера, печать плакатов, отложенная печать, дата печати, запланированная печать, печать на виртуальном принтере

#### Функции печати

### Операционная система

UFRII: Windows® 7 / 8 / 10 / Server 2008 / Server 2008 R2 /

Server 2012 / Server 2012 R2 / Server 2016 / Server 2019, Mac OS X (10.10 или более поздняя)

PCL: Windows® 7 / 8 / 10 / Server 2008 / Server 2008 R2 /

Server 2012 / Server 2012 R2 / Server 2016 / Server 2019, Mac OS X (10.10 или более поздняя)

PS: Windows® 7 / 8 / 10 / Server 2008 / Server 2008 R2 /

Server 2012 / Server 2012 R2 / Server 2016 / Server 2019, Mac OS X (10.10 или более поздняя)

PPD: Windows® 7 / 8 / 10, Mac OS X (10.9 или выше)

Программа McAfee Embedded Control

По состоянию на февраль 2020

### ХАРАКТЕРИСТИКИ КОПИРОВАНИЯ

#### Скорость копирования\* (ЧБ/цвет)

iR-ADV DX C357i: 35 стр./мин (A4), 26 стр./мин (A5R), 61 стр./мин (A5),

23 стр./мин (A6)

iR-ADV DX C257i: 25 стр./мин (A4), 26 стр./мин (A5R), 46 стр./мин (A5),

23 стр./мин (A6)

\* Односторонний режим

iR-ADV DX C357i: прибл. не более 51/6,9 сек.

iR-ADV DX C257i: прибл. не более 6,9/9,4 сек.

600 x 600, 300 x 600

#### Время вывода первой копии (A4; ЧБ/цвет)

#### Разрешение при копировании (точки на дюйм)

#### Количество копий за цикла

#### Плотность копирования

#### Увеличение

#### Характеристики копирования

### ХАРАКТЕРИСТИКИ СКАНИРОВАНИЯ

#### Стандартный тип

Однопроходное двустороннее устройство автоматической подачи документов [2-стороннее на 2-сторонне (автоматическое)]

\* Поддерживается обнаружение одновременной подачи нескольких листов.

100 листов

Планшет: лист, книга и трехмерные объекты

Плотность носителей для устройства подачи документов: Одностороннее сканирование: 42–128 г/м<sup>2</sup> (ЧБ), 64–128 г/м<sup>2</sup> (цвет)

Двустороннее сканирование: 50–128 г/м<sup>2</sup> (ЧБ), 64–128 г/м<sup>2</sup> (цвет)

Примечание:

Визитные карточки: 80–220 г/м<sup>2</sup>

Оригинал с шириной меньше формата А6, за исключением визитных карточек: 50–128 г/м<sup>2</sup>

Размер планшетного сканирования: до 216,0 x 355,6 мм

Формат носителей для устройства подачи документов: A4, A5R, A6, B5,

Пользовательский формат: от 48,0 x 128,0 мм до 216,0 x 355,6 мм

Визитные карточки: от 48,0 x 85,0 мм до 55,0 x 91,0 мм

Отправка (300 x 300 т./д.):

до 95/190 при выключенном автоматическом выборе цвета

Одностороннее сканирование: 95

Двустороннее сканирование: 190

Автоматический выбор цвета включен:

Одностороннее сканирование: 50

Двустороннее сканирование: 100

Копирование:

Приоритет скорости сканирования (300 x 600 т./д.):

Одностороннее сканирование: 50

Двустороннее сканирование: 100

Приоритет качества изображения (600 x 600 т./д.):

Одностороннее сканирование: 30

Двустороннее сканирование: 50

Сканирование для копирования: до 600 x 600

Сканирование для отправки (Push): до 600 x 600 (SMB/FTP/WebDAV/IFAX), (Pull) до 600 x 600

Сканирование для факса: до 600 x 600

Colour Network ScanGear2 Для TWAIN и WIA

Поддерживаемые ОС: Windows® 7 / 8 / 10 / Server 2008 / Server 2008 R2 / Server 2012 / Server 2012 R2 / Server 2016

По состоянию на февраль 2020

Сканирование Push, сканирование Pull, сканирование в Box, сканирование в расширенное пространство, сканирование в сеть, сканирование на USB-накопитель, сканирование на мобильные устройства, сканирование в облако (uniFLOW Online, опционально)

### ХАРАКТЕРИСТИКИ ФУНКЦИИ ОТПРАВКИ

#### Назначение

#### Адресная книга

#### Разрешение при отправке (точки на дюйм)

#### Протокол связи

#### Форматы файлов

#### Функции универсальной рассылки

Стандарт: эл. почта/интернет-факс (SMTP), SMB3.0, FTP, WebDAV, почтовый ящик

Опционально: Super G3 FAX, факс IP (для iR-ADV DX C357/C257)

LDAP (2 000 адресатов) / локальная (1 600 адресатов) / быстрый набор (200 номеров)

Push: до 600 x 600

Pull: до 600 x 600

Файл: FTP (TCP/IP), SMB3.0 (TCP/IP), WebDAV

Электронная почта/факс: SMTP, POP3

Стандарт: TIFF, JPEG, PDF (компактный, с возможностью поиска, применение правил, оптимизация для просмотра в сети, PDF/A-1b, Trace & Smooth с шифрованием, подпись устройства, подпись пользователя), XPS (компактный, с возможностью поиска, подпись устройства, подпись пользователя), Office Open XML (PowerPoint, Word)

Выбор типа оригинала, двусторонний оригинал, настройка плотности, резкость, стирание рамки, сборное задание, отложенная отправка, предварительный просмотр, уведомление о завершении задания, имя файла, тема/сообщение, ответ, приоритет сообщений эл. почты, отчет TX, ориентация содержимого оригинала, пропуск пустых страниц



# ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

# Серия imageRUNNER ADVANCE DX C257/C357

## ХАРАКТЕРИСТИКИ ФАКСА

Максимальное число линий подключения

Скорость модема

Метод сжатия данных

Разрешение (точек на дюйм)

Формат отправляемых/записываемых документов

Память факса

Скоростной набор

Групповой набор/адресаты

Последовательная передача

Резервное копирование в память

Функции факсимильной связи

(Приобретается отдельно)

2 (вторая линия: опционально)

Super G3: 33,6 кбит/с

G3: 14,4 кбит/с

MH, MR, MMR,JBIG

400 x 400 (сверхвысокое), 200 x 400 (очень высокое),  
200 x 200 (высокое), 200 x 100 (нормальное)

A4, A5\*, A6\*, B5\*/A4, A5, B5

\*Отправлено как А4

До 30 000 страниц (2000 заданий)

Макс. 200

Макс. 199 наборов

Макс. 256 адресов

Да

Имя отправителя (TTI), выбор телефонной линии (при отправке факса), прямая отправка, отложенная отправка, предварительный просмотр, уведомление о завершении задания, отчет TX, прерывание передачи, последовательная передача, отправка пароля/поддадреса, конфиденциальный почтовый ящик, журнал 2 в 1

## ХАРАКТЕРИСТИКИ ФУНКЦИИ ХРАНЕНИЯ

Почтовый ящик  
(поддерживаемое число)

Дополнительное пространство

Объем дополнительного пространства зависит от доступного свободного дискового пространства

Функции дополнительного пространства

## ФУНКЦИИ ОБЕСПЕЧЕНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ

Аутентификация и Управление доступом

Защита документов

Сетевая безопасность

Безопасность устройства

Управление устройствами и аудит

100 пользовательских ящиков входящих сообщений,  
1 ящик входящих сообщений RX,  
50 ящиков входящих факсимильных сообщений  
конфиденциального характера,  
хранение до 10 000 страниц (2000 заданий)

Протокол связи: SMB или WebDAV

Поддерживаемые клиентские ПК: Windows® 8.1/10  
Число совместных подключений (макс.): SMB: 64, WebDAV: 3  
приблиз. 16 ГБ

Аутентификация при выполнении входа в дополнительное пространство, функция сортировки, печать файла PDF с защитой паролем, поддержка imageWARE Secure Audit Manager, поиск, предварительный просмотр файла, управление аутентификацией, общий доступ, URI TX, резервное копирование / восстановление

Аутентификация пользователя (вход по изображению, вход по изображению и PIN-коду, вход по карте доступа, вход по имени пользователя и паролю, вход на уровне функции, вход с мобильного устройства), аутентификация по идентификатору подразделения (вход по ИД подразделения и PIN-коду, вход на уровне функции), unIFLOW Online Express (вход по ИД подразделения и PIN-коду, вход по изображению, вход по изображению и PIN-коду, вход по карте доступа и PIN-коду, вход по имени пользователя и паролю, вход по ИД подразделения и PIN-коду, вход на уровне функции), система управления доступом (управление доступом)

Безопасность печати (защищенная печать, защищенная печать с шифрованием, отложенная печать, безопасная печать unIFLOW™), безопасное получение данных (автоматическая передача полученных через факс конфиденциальных документов), безопасное сканирование (PDF с шифрованием, подпись устройства PDF/XPS, подпись пользователя PDF/XPS, интеграция Adobe LiveCycle® Rights Management ES25), безопасность BOX (защита почтового ящика паролем, управление доступом к расширенному пространству), безопасная отправка данных (настройка запроса пароля при каждой передаче, ограничение функций отправки файлов / отправки на эл. почту, повторный ввод номера факса, доступ/ограничение передачи с помощью драйвера факса, доступ/ограничение отправки из истории заданий, поддержка S/MIME), отслеживание документов (защита водяными знаками) \*\*Требуется unIFLOW Online / unIFLOW

TLS 1.3, FTPS, IPSec, аутентификация IEEE802.1X, SNMP V3.0, брандмауэр (фильтр адресов IP/MAC), поддержка двойного подключения (проводная/беспроводная АБС, проводная/проводная АВС), отключение неиспользуемых функций (протоколов/приложений: Remote UI, USB-интерфейса), разделение G3 FAX и АВС, разделение USB-порта и АВС, запрет на исполнение файлов, сохраненных в папке Advanced Space на МФУ, сканирование и отправка; защита от вирусов при получении электронных писем

Защита данных на жестком диске (шифрование данных на жестком диске (соответствие FIPS140-2), удаление данных на жестком диске при перезаписи, блокировка жесткого диска), стандартная инициализация жесткого диска, Trusted Platform Module (TPM), функция скрытия журнала заданий, защита целостности файлов ПО МФУ, проверка целостности системы ПО МФУ (проверка системы при запуске, обнаружение вторжения в файлы рабочей среды), соответствие IEEE2600.2 (сертификация на соответствие общим критериям) (подлежит оценке)

Пароль администратора, управление цифровыми сертификатами и ключами, журнал аудита, интеграция с внешней системой безопасного аудита (SEM), журнал данных изображений, параметры политики безопасности Администрирование устройства, администрирование безопасности, пароли

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Условия эксплуатации

Источник питания

Энергопотребление

Уровень шума

Стандарты

## РАСХОДНЫЕ МАТЕРИАЛЫ

Картриджи с тонером

Тонер (оксидаменный расход при 5%-ном заполнении)

## ПРОГРАММНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ И УПРАВЛЕНИЕ ПРИНТЕРОМ

Отслеживание и создание отчетов

## ИНСТРУМЕНТЫ УДАЛЕННОГО УПРАВЛЕНИЯ

Программное обеспечение для сканирования

Платформа

Публикация документов

## ВАРИАНТЫ ПОДАЮЩИХ УСТРОЙСТВ

Кассетный модуль AE1

Блок кассетной подачи AJ1

Блок кассетной подачи AK1

Температура: 10–30 °C

Относительная влажность: 20–80%

220–240 В, 50/60 Гц, 3,9 А

Максимум: приблиз. 1500 Вт

Копирование (R-ADV DX C357i/C257i с непрерывным сканированием DADF): 575,4 Вт<sup>1</sup>

Печать (R-ADV DX C357P) [Печать АВС (цветной режим, двусторонняя, с устройством кассетной подачи - AK1)]:

488,5 Вт<sup>1</sup>

Режим ожидания: приблиз. 40,3 Вт<sup>1</sup>

Спящий режим: приблиз. 0,8 Вт<sup>2</sup>

<sup>1</sup> Референсное значение: измерено на одном устройстве

<sup>2</sup> Из-за некоторых настроек спящий режим с потреблением 0,8 Вт доступен не при любых условиях.

Типовое потребление энергии (TEC):

IR-ADV DX C357i/C357P: 0,35 кВт·ч

IR-ADV DX 257i: 0,23 кВт·ч

\*Согласно стандарту Energy Star 3.0 для США

Уровень звуковой мощности (LWA, м)<sup>3</sup>

Активный режим (ЧБ) (одностороннее):

IR-ADV DX C357i/C357P: 6,5 Б, К 0,3 Б

IR-ADV DX 257i: 6,2 Б, К 0,3 Б

\* Референсное значение: измерено на одном устройстве в соответствии с ISO7779, описано в соответствии с ISO9296 (2017)

Звуковое давление (LpAm)<sup>3</sup>

Положение наблюдателя:

Активный режим (ЧБ) (одностороннее):

IR-ADV DX C357i/C357P: 52 АБ\*

IR-ADV DX 257i: 49 АБ\*

Режим ожидания:

IR-ADV DX C357i/C357P/C257i: 8 ДБ

\* Референсное значение: измерено на одном устройстве в соответствии с ISO7779, описано в соответствии с ISO9296 (2017)

Сертификат Blue Angel

Тонер C-EXV 55 BK/C/M/Y

ТОНЕР C-EXV 55 BK: 23 000 стр.

ТОНЕР C-EXV 55 C/M/Y: 18 000 стр.

Для получения подробной информации посетите наш веб-сайт <https://www.canon.ru/business/>

Universal Login Manager (ULM)

unIFLOW Online Express<sup>4</sup>

<sup>4</sup> Для получения более подробной информации посетите веб-сайт unIFLOW Online Express

unIFLOW Online

iW Management Console

eMaintenance

Content Delivery System

Network ScanGear

Платформа MEAP (многофункциональная встроенная платформа приложений)

Kofax PowerPDF (опционально)

Ресурс бумаги: 550 листов (80 г/м<sup>2</sup>)

Тип бумаги: тонкая, обычная, плотная, переработанная, цветная, предварительно перфорированная, для документов

Формат бумаги: A4, A5R, B5

Пользовательский формат: от 98,0 x 190,5 мм до 216,0 x 355,6 мм

Плотность бумаги: 60–163 г/м<sup>2</sup>

Источник питания: от основного устройства

Габариты (ШxГxВ): 511 x 508 x 159 мм (при установке на основное устройство)

Вес: приблиз. 10 кг

Ресурс бумаги: 550 листов (80 г/м<sup>2</sup>)

Тип бумаги: тонкая, обычная, переработанная, плотная, цветная, предварительно перфорированная, для документов

Формат бумаги: A4, A5R, B5

Пользовательский формат: от 98,0 x 190,5 мм до 216,0 x 355,6 мм

Плотность бумаги: 60–163 г/м<sup>2</sup>

Источник питания: от основного устройства

Габариты (ШxГxВ): 511 x 508 x 425 мм (при установке на основное устройство)

Вес: приблиз. 19 кг

Canon

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

## Серия imageRUNNER ADVANCE DX C257/C357

### ПАРАМЕТРЫ ВЫВОДА\*

Финишер-скрепкосшиватель - Z1

\* Ресурс бумаги отличается в зависимости от типа/формата бумаги.  
Емкость лотка (80 г/м<sup>2</sup>):  
A4, A5, A5R, A6, B5: 500 листов  
Плотность бумаги: 60–220 г/м<sup>2</sup>  
Позиция скрепления: угловое  
Ресурс скрепления:  
A4, B5: 30 листов (60–105 г/м<sup>2</sup>)  
Источник питания: от основного устройства  
Габариты (ШxГxВ): 555 x 459 x 301 мм (размер устройства)  
Вес: прибл. 14 кг

### ДОПОЛНИТЕЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

Устройства чтения карт памяти

Доступны различные устройства чтения карт памяти (например, MiCard Plus). Для получения дополнительной информации обратитесь в местный офис Canon.  
Устройство чтения для копирования - F1  
Комплект устройства чтения для копирования - B5

### ПАРАМЕТРЫ СИСТЕМЫ И КОНТРОЛЕРА

Дополнительные компоненты печати

Набор международных шрифтов PCL - A1

Печать штрихкодов

Комплект для печати штрихкодов - D1

Дополнительные системные компоненты

Комплект интерфейса для контроля копирования - A1  
Комплект подключения для Bluetooth с низким энергопотреблением - A2

Аксессуары FAX

Комплект NFC - E1  
Комплект последовательного интерфейса - K3  
Факсимильная плата Super G3 - AT1  
Вторая факсимильная плата Super G3 - AT1  
Комплект для дистанционного приема - A1  
Комплект для расширения IP-факса - B1

### ДРУГИЕ ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОПЦИИ

Дополнительные компоненты для обеспечения доступа

Ручка доступа к АПД - A1

Расходные материалы

Скрепка - P1

## ПО и решения



## Сертификаты и совместимость



Canon Inc.  
Canon.com

Canon Europe  
canon-europe.com

Russian edition  
© Canon Europa N.V., 2020

