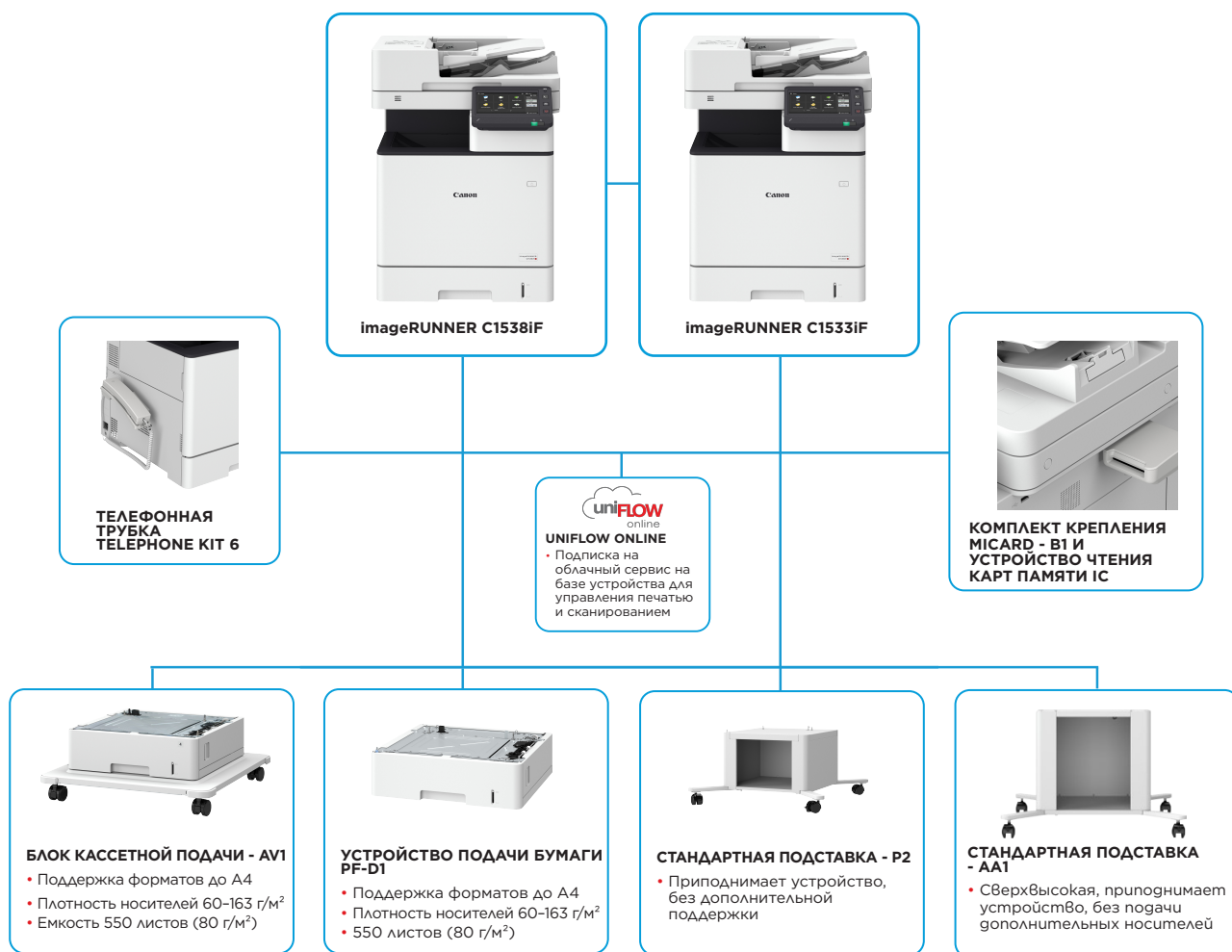


imageRUNNER серии C1530

# БЫСТРЫЕ И БЕЗОПАСНЫЕ УСТРОЙСТВА А4 ДЛЯ ЦВЕТНОЙ ПЕЧАТИ И СКАНИРОВАНИЯ

## ОСНОВНЫЕ ПАРАМЕТРЫ КОНФИГУРАЦИИ



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

**Canon**

# ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

# imageRUNNER серии C1530

## ОСНОВНОЕ УСТРОЙСТВО

Тип изделия	Цветное лазерное многофункциональное устройство формата А4
Основные функции	Печать, копирование, сканирование, отправка и факс
Процессор	Процессор Dual Core 1 ГГц
Панель управления	Цветной сенсорный ЖК-экран TFT WVGA диагональю 17,8 см (7")
Память	Стандарт: 2,0 ГБ оперативной памяти
Хранение данных	Стандарт: 64 ГБ eMMC (30 ГБ свободного места)
Интерфейсы подключения	СЕТЕВЫЕ Стандарт: 1000Base-T/100Base-TX/10Base-T, беспроводная ЛВС (IEEE 802.11 b/g/n) ДРУГИЕ Стандарт: USB 2.0 (хост) x2, USB 2.0 (устройство) x1
Емкость лотка подачи бумаги (А4, 80 г/м <sup>2</sup> )	Стандарт: 650 листов Максимум: 2300 листов (с устройством кассетной подачи - AV1 + устройством подачи бумаги PF-D1 x2)
Емкость лотка вывода бумаги (А4, 80 г/м <sup>2</sup> )	Стандарт: 200 листов Максимум: 200 листов
Средства финишной обработки	Разбор, группирование
Поддерживаемые типы носителей	Универсальный лоток: Тонкая, обычная, переработанная, цветная, плотная, для документов, этикетки, предварительно перфорированная, конверт Кассета для бумаги: Обычная, переработанная, цветная, предварительно перфорированная
Поддерживаемые форматы носителей	Универсальный лоток: Стандартный формат: А4R, А5, А5R, А6R, В5R, конверты [№ 10 (COM 10), Monarch, ISO-C5, DL] Пользовательские форматы: от 76,2 x 127,0 мм до 216,0 x 355,6 мм Кассета для бумаги: Стандартный формат: А4R, А5, А5R, А6R, В5R
Поддерживаемая плотность материалов для печати	Универсальный лоток: 60-216 г/м <sup>2</sup> Кассеты для бумаги: 60-163 г/м <sup>2</sup> Двусторон.: 60-163 г/м <sup>2</sup>
Время прогрева	Не более 4 сек.* * Время от включения устройства до возможности выполнения основных операций с помощью сенсорного экрана. При выходе из спящего режима: не более 10 сек. Не более 12 сек.* * Время от включения устройства до создания копии (без резервирования печати)
Габариты (Ш x Г x В)	500 x 556 x 640 мм
Место для установки (Ш x Г)	717 x 785 мм (при выдвинутом универсальном лотке и открытой дверце кассеты)
Вес	Прибл. 41,0 кг, включая тонер

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ПЕЧАТИ

Скорость печати (ЧБ/цвет)	iR C1538iF: До 38/38 стр./мин (А4R), до 40/40 стр./мин (А5R), до 59/59 стр./мин (А5) iR C1533iF: До 33/33 стр./мин (А4R), до 40/40 стр./мин (А5R), до 55/55 стр./мин (А5) До 1200 x 1200
Разрешение при печати (точек на дюйм)	До 1200 x 1200
Языки описания страниц	Стандарт: UFR II, PCL6, Adobe® PostScript®3™
Прямая печать	Поддерживаемые типы файлов: RUI: PDF, EPS, TIFF/JPEG, XPS USB-память: PDF, TIFF/JPEG, XPS Сетевая локация: PDF, TIFF/JPEG, XPS AirPrint, Mopria, Universal Print от Microsoft
Печать с мобильных устройств и из облачных сервисов	AirPrint, Mopria, Canon PRINT Business и uniFLOW Online Набор программных решений обеспечивает возможность печати с мобильных устройств, а также из облачных сервисов в зависимости от потребностей пользователя. Для получения дополнительной информации обратитесь к своему торговому представителю
Шрифты	Шрифты PS: 136 Roman Шрифты PCL: 93 Roman, 10 Bitmap, 2 OCR, Andalé Mono WT J/K/S/T*1 (японский, корейский, упрощенный и традиционный китайский), шрифты для штрихкодов*2 *1 Требуется приобретаемый дополнительно набор международных шрифтов PCL A1 *2 Требуется приобретаемый дополнительно комплект для печати штрихкодов D1

## Функции печати

Операционная система	UFR II: Windows® 8.1/10 /Server 2012 /Server 2012 R2 / Server 2016 /Server 2019, MAC OS X (10.11 или выше) PCL: Windows® 8.1/10 /Server 2012 /Server 2012 R2 / Server 2016 /Server 2019 PS: Windows® 8.1/10 /Server 2012 /Server 2012 R2 / Server 2016 /Server 2019, MAC OS X (10.10 или выше) PPD: Windows® 8.1/10, MAC OS X (10.10 или выше) По состоянию на январь 2021 г.
----------------------	---

## ХАРАКТЕРИСТИКИ КОПИРА

Скорость копирования (ЧБ/цвет)	iR C1538iF: До 38/38 стр./мин (А4R), до 40/40 стр./мин (А5R), до 59/59 стр./мин (А5) iR C1533iF: До 33/33 стр./мин (А4R), до 40/40 стр./мин (А5R), до 55/55 стр./мин (А5) Прибл. 5,9/6,9 секунды или менее
Время вывода первой копии (А4, ЧБ/цвет)	600 x 600
Разрешение при копировании (точек на дюйм)	600 x 600
Количество копий за цикл	До 999 копий
Плотность копирования	Автоматическая или ручная (9 уровней)
Увеличение	25-400% (с шагом 1%) Фиксированный масштаб уменьшения/увеличения: 25%, 50%, 70%, 100%, 141%, 200%, 400%

## Характеристики копирования

Характеристики копирования	Фиксированный масштаб уменьшения/увеличения по области, двустороннее, настройка плотности, выбор типа оригинала, режим прерывания, двусторонний оригинал, сортировка, сборное задание, N на 1, резкость, стирание рамки, копирование удостоверений личности, пропуск пустых страниц, цветной режим, резервирование копии, пробное копирование
----------------------------	---

## ХАРАКТЕРИСТИКИ СКАНИРОВАНИЯ

Тип	Стандарт: однопроходное двустороннее устройство автоматической подачи документов (2-стороннее на 2-стороннее)
Емкость устройства подачи документов (80 г/м <sup>2</sup> )	до 100 листов
Допустимые оригиналы и плотность	Стекло экспонирования: лист, книга 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)
Поддерживаемые размеры материалов для печати	Планшет: макс. размер сканирования: 216,0 x 355,6 мм Формат носителей для устройства подачи документов: А4R, А5R, А6R, В5R Пользовательский формат: от 48,0 x 128,0 мм до 216,0 x 355,6 мм
Скорость сканирования (изобр./мин: ЧБ/цвет; А4)	Устройство АДПД: Одностороннее сканирование: 95/95 (300 т./д., отправка), 50/50 (600 т./д., копирование) Двустороннее сканирование: 150/145 (300 т./д., отправка), 50/50 (600 т./д., копирование)

## Разрешение при сканировании (точек на дюйм)

Разрешение при сканировании (точек на дюйм)	Сканирование для копирования: до 600 x 600 Сканирование для отправки: (Push, ЧБ) до 600 x 600, (Pull, ЧБ) до 600 x 600 (Push, цвет) до 300 x 300, (Pull, цвет) до 300 x 300 Сканирование для факса: до 600 x 600
---	--

## Характеристики сканирования методом Pull

Характеристики сканирования методом Pull	Colour Network ScanGear2 Для TWAIN и WIA Поддерживаемые ОС: Windows® 7 / 8.1 / 10 / Server 2008 / Server 2008 R2 / Server 2012 / Server 2012 R2 / Server 2016 / Server 2019
--	--

## Метод сканирования

Метод сканирования	Сканирование Push, сканирование Pull, сканирование в сеть, сканирование на USB-накопитель, сканирование на мобильное устройство, сканирование в облако (uniFLOW Online / Online Express)
--------------------	--

Защищенная печать, водяные знаки, верхний/нижний колонтитул, вид страницы, двусторонняя печать, разные форматы бумаги / ориентации, снижение расхода тонера, печать плакатов, отложенная печать, дата печати, запланированная печать, печать на виртуальном принтере

UFR II: Windows® 8.1/10 /Server 2012 /Server 2012 R2 / Server 2016 /Server 2019, MAC OS X (10.11 или выше)  
PCL: Windows® 8.1/10 /Server 2012 /Server 2012 R2 / Server 2016 /Server 2019  
PS: Windows® 8.1/10 /Server 2012 /Server 2012 R2 / Server 2016 /Server 2019, MAC OS X (10.10 или выше)  
PPD: Windows® 8.1/10, MAC OS X (10.10 или выше)  
По состоянию на январь 2021 г.

iR C1538iF:  
До 38/38 стр./мин (А4R), до 40/40 стр./мин (А5R), до 59/59 стр./мин (А5)  
iR C1533iF:  
До 33/33 стр./мин (А4R), до 40/40 стр./мин (А5R), до 55/55 стр./мин (А5)  
Прибл. 5,9/6,9 секунды или менее

600 x 600

До 999 копий

Автоматическая или ручная (9 уровней)

25-400% (с шагом 1%)  
Фиксированный масштаб уменьшения/увеличения: 25%, 50%, 70%, 100%, 141%, 200%, 400%

Фиксированный масштаб уменьшения/увеличения по области, двустороннее, настройка плотности, выбор типа оригинала, режим прерывания, двусторонний оригинал, сортировка, сборное задание, N на 1, резкость, стирание рамки, копирование удостоверений личности, пропуск пустых страниц, цветной режим, резервирование копии, пробное копирование

Стандарт: однопроходное двустороннее устройство автоматической подачи документов (2-стороннее на 2-стороннее)

до 100 листов

Стекло экспонирования: лист, книга  
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)

Планшет: макс. размер сканирования: 216,0 x 355,6 мм  
Формат носителей для устройства подачи документов:  
А4R, А5R, А6R, В5R  
Пользовательский формат: от 48,0 x 128,0 мм до 216,0 x 355,6 мм

Устройство АДПД:  
Одностороннее сканирование: 95/95 (300 т./д., отправка), 50/50 (600 т./д., копирование)  
Двустороннее сканирование: 150/145 (300 т./д., отправка), 50/50 (600 т./д., копирование)

Сканирование для копирования: до 600 x 600  
Сканирование для отправки: (Push, ЧБ) до 600 x 600, (Pull, ЧБ) до 600 x 600 (Push, цвет) до 300 x 300, (Pull, цвет) до 300 x 300  
Сканирование для факса: до 600 x 600

Colour Network ScanGear2 Для TWAIN и WIA  
Поддерживаемые ОС: Windows® 7 / 8.1 / 10 / Server 2008 / Server 2008 R2 / Server 2012 / Server 2012 R2 / Server 2016 / Server 2019

Сканирование Push, сканирование Pull, сканирование в сеть, сканирование на USB-накопитель, сканирование на мобильное устройство, сканирование в облако (uniFLOW Online / Online Express)

# ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

# imageRUNNER серии C1530

## ХАРАКТЕРИСТИКИ ФУНКЦИИ ОТПРАВКИ

Назначение	Стандарт: электронная почта / интернет-факс (SMTP), Super G3 FAX, SMB3.0, FTP, WebDAV
Адресная книга	LDAP (2 000 адресатов) / локальная (1 600 адресатов) / быстрый набор (200 номеров)
Разрешение при отправке (точек на дюйм)	Push: 100 x 100, 150 x 150, 200 x 100 (нормальное), 200 x 200 (высокое), 200 x 400* (сверхвысокое), 300 x 300, 400 x 400* (ультравысокое), 600 x 600* Pull: 75 x 75, 100 x 100, 150 x 150, 200 x 200, 300 x 300, 400 x 400*, 600 x 600* * Доступен только черно-белый цветовой режим
Протокол связи	Файл: FTP (TCP/IP), SMB3.0 (TCP/IP), WebDAV Эл. почта/I-Fax: SMTP (отправка), POP3 (прием)
Форматы файлов	Стандарт: TIFF (MMR), JPEG*, PDF (сжатый, с возможностью поиска, PDF/A-1b, с шифрованием), XPS (сжатый, с возможностью поиска), PDF/XPS (подпись устройства), Office Open XML (PowerPoint, Word) Дополнительно: PDF (Trace&Smooth), PDF/XPS (цифровая подпись) * Только для одной страницы
Функции универсальной рассылки	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

## ХАРАКТЕРИСТИКИ ФАКСА

Максимальное число линий подключения	1
Скорость модема	Super G3: 33,6 кбит/с G3: 14,4 кбит/с
Метод сжатия данных	MH, MR, MMR, JBIG
Разрешение (точек на дюйм)	400 x 400 (ультравысокое), 200 x 400 (сверхвысокое), 200 x 200 (высокое), 200 x 100 (нормальное)
Формат отправляемых/записываемых документов	Отправка: A4, A5*, A6*, B5* <sup>1</sup> Получение: A4, A5, B5 <sup>1</sup> Отправляется как A4
Память факса	До 30 000 стр.
Скоростной набор	Макс. 200
Групповой набор/адресаты	Макс. 199 наборов
Последовательная передача	Макс. 256 адресов
Резервное копирование в память	Да
Функции факсимильной связи	Имя отправителя (ТТІ), прямая отправка, отложенная отправка, предварительный просмотр, уведомление о завершении задания, отчет TX, прерывание передачи, последовательная передача, отправка пароля/адреса, конфиденциальный почтовый ящик

## ХАРАКТЕРИСТИКИ ФУНКЦИИ ХРАНЕНИЯ

Устройство хранения	Стандарт: USB-накопитель
ФУНКЦИИ ОБЕСПЕЧЕНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ	
Аутентификация и контроль доступа	Аутентификация пользователя (вход по изображению, вход по изображению и PIN-коду, 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 PIN-коду, вход по изображению, вход по изображению и PIN-коду, вход по карте доступа, 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)

## Защита документов

Безопасность печати (защищенная печать, защищенная печать с шифрованием, отложенная печать, безопасная печать uniFLOW\*), безопасное получение данных (автоматическая переадресация полученных через факс конфиденциальных документов), безопасное сканирование (PDF с шифрованием, подпись устройства PDF/XPS, подпись пользователя PDF/XPS\*2), 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),

\*1 Требуется дополнительно приобретаемый uniFLOW Online / uniFLOW

\*2 Требуется дополнительно приобретаемый комплект для универсальной рассылки с цифровой подписью пользователя - С1

## Сетевая безопасность

TLS 1.3, IPsec, аутентификация IEEE802.1X, SNMP v3.0, брандмауэр (фильтр адресов IP/MAC), поддержка двойного подключения (проводная/беспроводная ЛВС, проводная/проводная ЛВС), включение/отключение (сетевых протоколов/приложений, Remote UI и USB-интерфейса), разделение G3 FAX от ЛВС и USB от ЛВС, сканирование и отправка, защита от вирусов при получении электронных писем

## Безопасность устройства

Инициализация стандартного хранилища, функция скрытия журнала заданий, защита целостности ПО МФУ, проверка системы при запуске, обнаружение вторжения в файлы рабочей среды

## Управление устройствами и аудит

Пароль администратора, управление цифровыми сертификатами и ключами, журнал аудита, интеграция с внешней системой безопасного аудита (SIEM), параметры политики безопасности

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ

### Условия эксплуатации

Температура: 10–30 °C

Относительная влажность: 20–80%

iR C1538iF: 220–240 В, 50/60 Гц, 4,0 А

iR C1533iF: 220–240 В, 50/60 Гц, 3,9 А

### Источник питания

Максимум: прибл. 1500 Вт

### Энергопотребление

Режим ожидания: прибл. 33,3 Вт\*<sup>1</sup>

Спящий режим: прибл. 1,1 Вт\*<sup>2</sup>

\*<sup>1</sup> Референсное значение: измерения на одном устройстве

\*<sup>2</sup> Из-за некоторых настроек спящий режим доступен не при любых условиях.

Обычное потребление энергии (ТЕС)\*:

iR C1538iF: 0,43 кВт ч

iR C1533iF: 0,40 кВт ч

\* В соответствии с нормами US ENERGY STAR версии 3.0

### Уровень шума (ЧБ/цвет)

**Уровень звуковой мощности (LWA, м)**  
Активный режим (одностороннее): 6,1 Б\*<sup>1</sup>, Kv 0,3 Б\*<sup>1</sup>

\*<sup>1</sup> Референсное значение: измерено на одном устройстве в соответствии с ISO7779, описано в соответствии с ISO9296:2017

**Уровень звукового давления (LpAm)**

Положение наблюдателя:

Активный режим (одностороннее): 50 дБ\*<sup>1</sup>

\*<sup>1</sup> Референсное значение: измерено на одном устройстве в соответствии с ISO7779, описано в соответствии с ISO9296:2017

Blue Angel (заявка подана)

## Стандарты

## РАСХОДНЫЕ МАТЕРИАЛЫ

### Тонер-картриджи

ТОНЕР T10 BK/C/M/Y  
ТОНЕР T10L BK/C/M/Y

### Ресурс тонер-картриджа (ожидаемый расход при 5%-ном заполнении)

ТОНЕР T10 BK: 13 000 страниц  
ТОНЕР T10 C/M/Y: 10 000 страниц  
ТОНЕР T10L BK: 6000 страниц  
ТОНЕР T10L C/M/Y: 5000 страниц

# ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

# imageRUNNER серии C1530

## ПРОГРАММНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ И УПРАВЛЕНИЕ ПРИНТЕРОМ

Отслеживание и  
создание отчетов

Инструменты  
удаленного управления

Программное  
обеспечение для  
сканирования

## ВАРИАНТЫ УСТРОЙСТВ ПОДАЧИ

БЛОК КАСЕТНОЙ  
ПОДАЧИ - AV1

Устройство подачи  
бумаги PF-D1

## ДОПОЛНИТЕЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

УСТРОЙСТВА ЧТЕНИЯ  
КАРТ

ДРУГИЕ

uniFLOW Online Express

iW Enterprise Management Console  
eMaintenance  
Content Delivery System

Network ScanGear

Ресурс бумаги: 550 листов (80 г/м<sup>2</sup>)  
Тип бумаги: тонкая, обычная, плотная,  
переработанная, цветная, предварительно  
перфорированная, для документов, этикетки  
Формат бумаги: A4R, A5, A5R, A6R, B5R  
Пользовательский формат: от 101,6 x 148,0 мм  
до 216,0 x 355,6 мм  
Плотность бумаги: 60-163 г/м<sup>2</sup>  
Габариты (Ш x Г x В): 597 x 635 x 225 мм  
Вес: прибл. 15,5 кг

Ресурс бумаги: 550 листов (80 г/м<sup>2</sup>)  
Тип бумаги: тонкая, обычная, плотная,  
переработанная, цветная, предварительно  
перфорированная, для документов, этикетки  
Формат бумаги: A4R, A5, A5R, A6R, B5R  
Пользовательский формат: от 101,6 x 148,0 мм  
до 216,0 x 355,6 мм  
Плотность бумаги: 60-163 г/м<sup>2</sup>  
Габариты (Ш x Г x В): 458 x 464 x 130 мм  
Вес: прибл. 6,1 кг

Комплект крепления картридера с функцией  
копирования J1

Устройство чтения для копирования - F1

Комплект крепления MiCARD B1

## ПАРАМЕТРЫ СИСТЕМЫ И КОНТРОЛЛЕРА

### ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ КОМПОНЕНТЫ ПЕЧАТИ

### КОМПОНЕНТЫ ДЛЯ ОТПРАВКИ ДОКУМЕНТОВ

### Печать штрихкодов

### Дополнительные системные компоненты

### ДРУГИЕ

### ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОПЦИИ

### ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ КОМПОНЕНТЫ ДЛЯ ОБЕСПЕЧЕНИЯ ДОСТУПА

Набор международных шрифтов PCL - A1.

Комплект для универсальной рассылки Trace  
& Smooth A1

Комплект для универсальной рассылки с  
цифровой подписью пользователя C1

Комплект для печати штрихкодов - D1

Комплект интерфейса для контроля  
копирования C1

Ручка доступа к АПД - A1  
ТЕЛЕФОННАЯ ТРУБКА TELEPHONE KIT 6 Long  
Cord, белая

## ПО и решения



## Совместимость



# Canon

Canon Inc.  
canon.com

Canon Europe

canon-europe.com

Russian edition

© Canon Europa N.V., 2022