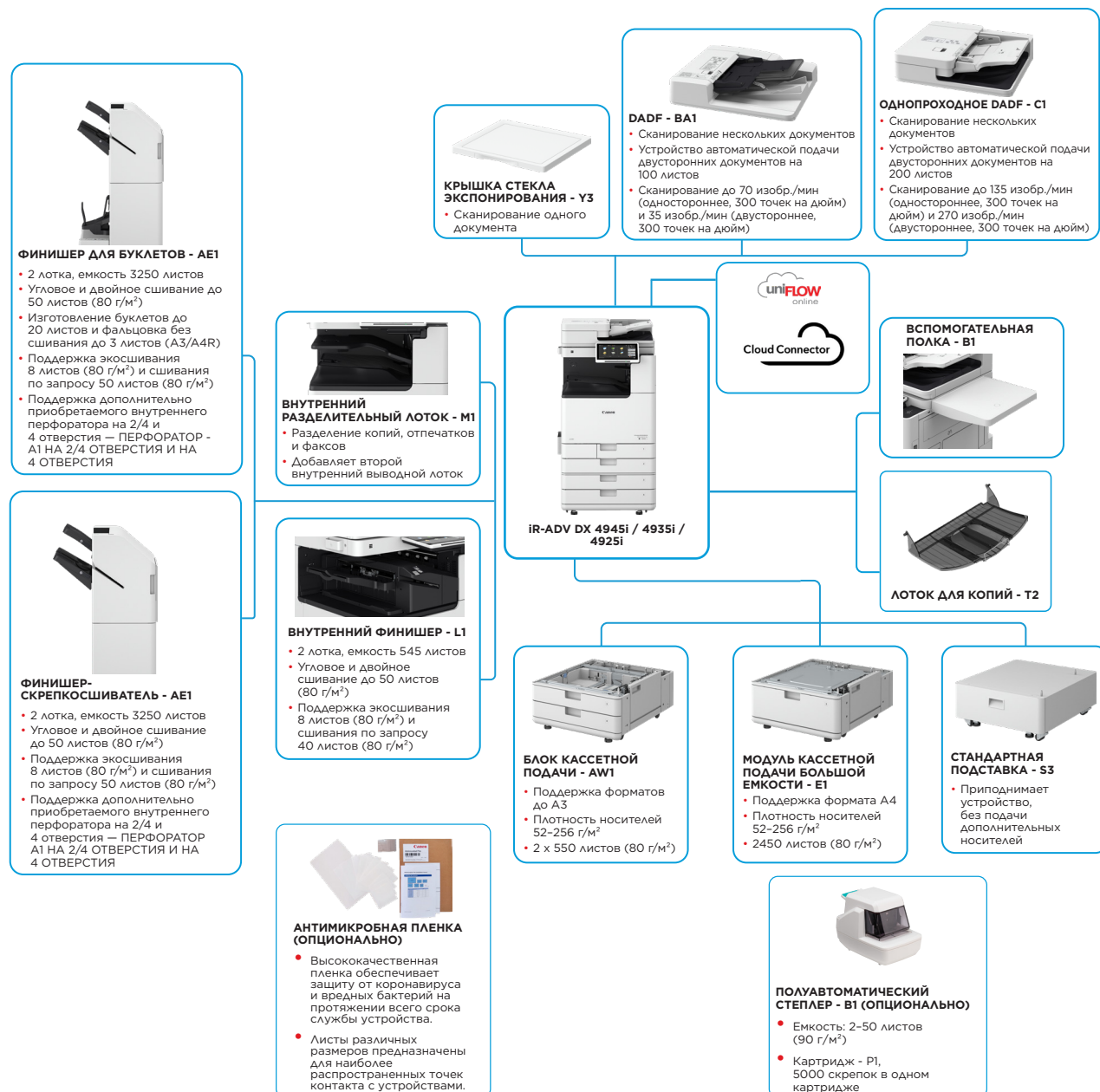


# imageRUNNER ADVANCE серии DX 4900

## ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНЫЕ МНОГОФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ МОНОХРОМНЫЕ УСТРОЙСТВА ФОРМАТА A3 ДЛЯ ВЫСОКОКАЧЕСТВЕННОЙ ОБРАБОТКИ ДОКУМЕНТОВ



### 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

# imageRUNNER ADVANCE серии DX 4900

|   |   |   |  |
|---|---|---|--|
| <b>Характеристики сканирования методом Pull</b>   | Colour Network ScanGear2. Для TWAIN и WIA. Поддерживаемые ОС: Windows 10 / 11 / Server 2012 / Server 2016 / Server 2019 / Server 2022   | <b>Сетевая безопасность</b>                           | TLS 1.3, IPsec, аутентификация IEEE802.1X, SNMP V3.0, брандмауэр (фильтр адресов IP/MAC), поддержка WPA3, поддержка двойного подключения (проводная/беспроводная ABC, проводная/проводная ABC), отключение неиспользуемых функций (протоколов/приложений, Remote UI, USB-интерфейса), разделение линий связи (G3 FAX, USB-порт, расширенное пространство, сканирование и отправка; защита от вирусов при получении электронных писем)  |
| <b>Метод сканирования</b>   | Сканирование Push, сканирование Pull, сканирование в Box, сканирование в расширенное пространство, сканирование в сеть, сканирование на USB-накопитель, сканирование на мобильное устройство, сканирование в облако (uniFLOW Online, Cloud Connector (опционально))   | <b>Безопасность устройства</b>                        | Защита данных на SSD-накопителе [шифрование данных на SSD-накопителе (FIPS 140-3), блокировка SSD-накопителя], стандартная инициализация SSD-накопителя, инициализация (NIST 800-88 PURGE LEVEL), Trusted Platform Module (TPM 2.0), функция скрытия журнала заданий, защита целостности файлов ПО МФУ, проверка целостности системы ПО МФУ и Platform Firmware Resiliency (NIST SP800-193) с автоматическим восстановлением системы (проверка системы при запуске, обнаружение вторжения в файлы рабочей среды с помощью Trellix Embedded Control), сертификация на соответствие общим критериям HCD-PP Пароль администратора, двухфакторная аутентификация с удаленным управлением, управление цифровыми сертификатами и ключами, журнал аудита, интеграция с внешней системой безопасного аудита (SIEM), журнала данных изображений, параметры политики безопасности                    |
| <b>ХАРАКТЕРИСТИКИ ФУНКЦИИ ОТПРАВКИ</b>  |   | <b>Управление устройствами и аудит</b>                |  |
| <b>Назначение</b>   | Стандарт: эл. почта/интернет-факс (SMTP*), SMB3.1.1, FTP, WebDAV, почтовый ящик<br>Опционально: факс Super G3, факс IP<br>* Метод аутентификации OAuth 2.0 доступен для Microsoft 365 и Google Workspace  | <b>ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ</b>                     |  |
| <b>Адресная книга</b>   | LDAP (2000 адресатов) / локальная (1600 адресатов) / быстрый набор (200 номеров)<br>Push: до 600 x 600<br>Pull: до 600 x 600  | <b>Условия эксплуатации</b>                           | Температура: 10-30 °C<br>Относительная влажность: 20-80%<br>220-240 В, 50/60 Гц, 5 А<br>Максимум: прикл. 1500 Вт<br>Копирование (с непрерывным сканированием DADF): прикл. 666 Вт <sup>1)</sup><br>Режим ожидания: прикл. 45,5 Вт <sup>1)</sup><br>Спящий режим: прикл. 0,8 Вт <sup>1)2)</sup><br><sup>1)</sup> Референсное значение: измерения на одном устройстве<br><sup>2)</sup> Из-за некоторых настроек спящий режим с потреблением 0,8 Вт доступен не при любых условиях.   |
| <b>Разрешение при отправке (точек на дюйм)</b>  | FTP: (TCP/IP), SMB3.1.1 (TCP/IP), WebDAV<br>Эл. почта/I-Fax: SMTP (отправка), POP3 (прием)  | <b>Источники питания</b>                              | Обычное потребление энергии (ТЕС)*:<br>iR-ADV DX 4945i: 0,45 кВт/ч<br>iR-ADV DX 4935i: 0,34 кВт/ч<br>iR-ADV DX 4925i: 0,25 кВт/ч<br><sup>*</sup> Согласно стандарту Energy Star 3.0 для США<br>Для получения более подробной информации относительно Epr: L0t6/26 перейдите по следующей ссылке:<br><a href="https://www.canon-europe.com/for_work/lot26/">https://www.canon-europe.com/for_work/lot26/</a>  |
| <b>Протокол связи</b>   | Стандарт: TIFF, JPEG, PDF (компактный, с возможностью поиска, 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)   | <b>Энергопотребление</b>                              | <b>Уровень шума</b>  |
| <b>Форматы файлов</b>   | Выбор типа оригинала, двусторонний оригинал, разворот из двух страниц, оригиналы разных форматов, настройка плотности, резкость, коэффициент копирования, 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 оригиналов  |   | Уровень звуковой мощности (LWA м)<br>Активный режим (ЧБ) (1-сторон.)<br>iR-ADV DX 4945i: 64 дБ, Kv 3 дБ<br>iR-ADV DX 4935i: 62 дБ, Kv 3 дБ<br>iR-ADV DX 4925i: 61 дБ, Kv 3 дБ<br><sup>*</sup> Референсное значение: измерено на одном устройстве в соответствии с ISO7779, описано в соответствии с ISO9296 (2017)<br><b>Звуковое давление (Lp дБм)</b><br>Положение наблюдателя:<br>Активный режим (ЧБ) (1-сторон./2-сторон.)<br>iR-ADV DX 4945i: 49 дБ / 51 дБ<br>iR-ADV DX 4935i: 49 дБ / 50 дБ<br>iR-ADV DX 4925i: 46 дБ / 48 дБ<br><sup>*</sup> Референсное значение: измерено на одном устройстве в соответствии с ISO7779, описано в соответствии с ISO9296 (2017)<br>Сертификат Blue Angel   |
| <b>Функции универсальной рассылки</b>   | Выбор типа оригинала, двусторонний оригинал, разворот из двух страниц, оригиналы разных форматов, настройка плотности, резкость, коэффициент копирования, 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 оригиналов  |   |  |
| <b>ХАРАКТЕРИСТИКИ ФАКСА</b>   |   | <b>Стандарты РАСХОДНЫЕ МАТЕРИАЛЫ</b>                  |  |
| <b>Максимальное число линий подключения</b>   | 1   | <b>Карtridge с тонером</b>                            | Тонер C-EVX 66, черный<br>Тонер C-EVX 66 BK: 44 500 стр.   |
| <b>Скорость модема</b>  | Super G3: 33,6 кбит/с,<br>G3: 14,4 кбит/с<br>MH, MR, MMR, JBIG  | <b>ПРОГРАММНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ И УПРАВЛЕНИЕ ПРИНТЕРОМ</b> | Universal Login Manager (ULM)<br>uniFLOW Online*<br><sup>*</sup> Для получения более подробной информации см.: <a href="https://www.canon-europe.com/for_work/lot26/">https://www.canon-europe.com/for_work/lot26/</a><br><a href="#">uniFLOW Online</a><br>iWEMC<br>eMaintenance<br>Content Delivery System<br>Color Network ScanGear 2   |
| <b>Метод сжатия данных</b>  | 400 x 400 (сверхвысокое), 200 x 400 (очень высокое), 200 x 200 (высокое), 200 x 100 (нормальное)  | <b>Отслеживание и создание отчетов</b>                | Canon Driver Configuration Tool<br>Платформа MEAP (многофункциональная встроенная платформа приложений)<br>Kofax Power PDF Advanced (опционально)  |
| <b>Разрешение (точек на дюйм)</b>   | Отправка: A3, A4, A4R, A5 <sup>1)</sup> , A5R <sup>1)</sup> , B4, B5 <sup>2)</sup> , B5R <sup>1)</sup><br>Прием: A3, B4, A4, A4R, A5R, B5, B5R<br><sup>1)</sup> Отправляется как A4<br><sup>2)</sup> Отправляется как укороченный B4  |   |  |
| <b>Формат отправки и получения</b>  | До 30 000 страниц (2000 заданий)<br>Макс. 200<br>Макс. 199 номеров<br>Макс. 256 адресатов<br>Да<br>Имя отправителя (ТТТ), выбор телефонной линии (при отправке факса), прямая отправка, отложенная отправка, предварительный просмотр, уведомление о завершении задания, отчет TX, прерывание передачи, последовательная передача, отправка пароля/адреса, конфиденциальный почтовый ящик, журнал 2 в 1   |   |  |
| <b>Память факса</b>   |   | <b>Инструменты удаленного управления</b>              |  |
| <b>Скоростной набор</b>   | Макс. 200   | <b>Программное обеспечение для сканирования</b>       |  |
| <b>Групповой набор/адресаты</b>   | Макс. 199 номеров   | <b>Инструменты оптимизации</b>                        |  |
| <b>Последовательная передача</b>  | Макс. 256 адресатов   | <b>Публикация документов</b>                          |  |
| <b>Резервное копирование в память</b>   | Да  | <b>ВАРИАНТЫ ПОДАЮЩИХ УСТРОЙСТВ</b>                    |  |
| <b>Функции факсимильной связи</b>   | Имя отправителя (ТТТ), выбор телефонной линии (при отправке факса), прямая отправка, отложенная отправка, предварительный просмотр, уведомление о завершении задания, отчет TX, прерывание передачи, последовательная передача, отправка пароля/адреса, конфиденциальный почтовый ящик, журнал 2 в 1  | <b>БЛОК КАССЕТНОЙ ПОДАЧИ - AW1</b>                    | Емкость лотков: 550 листов x 2, всего 1100 листов (80 г/м <sup>2</sup> )<br>Тип бумаги: тонкая, обычная, переработанная, цветная, плотная, документная, прозрачная пленка, предварительно перфорированная, фирменный бланк<br>Формат бумаги: A3, A4, A4R, A5, A5R, A6R, B4, B5, B5R<br>Пользовательский формат: от 105,0 x 148,0 мм до 304,8 x 457,2 мм<br>Плотность бумаги: 52-256 г/м <sup>2</sup><br>Источник питания: от основного устройства<br>Габариты (Ш x Г x В): 565 x 635 x 248 мм<br>Вес: прикл. 16,0 кг<br>Ресурс бумаги: 2450 листов (80 г/м <sup>2</sup> )<br>Тип бумаги: тонкая, обычная, переработанная, цветная, плотная, документная, предварительно перфорированная, фирменный бланк<br>Формат бумаги: A4<br>Плотность бумаги: 52-256 г/м <sup>2</sup><br>Источник питания: от основного устройства<br>Габариты (Ш x Г x В): 565 x 650 x 248 мм<br>Вес: прикл. 28,0 кг |
| <b>ХАРАКТЕРИСТИКИ ФУНКЦИИ ХРАНЕНИЯ</b>  |   | <b>Модуль кассетной подачи большой емкости - E1</b>   |  |
| <b>Box (поддерживаемое число)</b>   | 100 пользовательских папок входящих заданий, 1 папка входящих сообщений RX памяти, 50 папок входящих факсимильных сообщений конфиденциального характера<br>Хранение до 30 000 страниц (2000 заданий)  |   |  |
| <b>Дополнительное пространство</b>  | Протокол связи: SMB или WebDAV<br>Поддерживаемые клиентские ПК: Windows <sup>®</sup> 10 / 11<br>Число совместных подключений (макс.): SMB: 64, WebDAV: 3<br>Стандарт: 16 ГБ<br>(С дополнительными опцией: макс. 480 ГБ)   |   |  |
| <b>Объем дополнительного пространства зависит от доступного свободного дискового пространства</b> |   |   |  |
| <b>Функции дополнительного хранения</b>   | Аутентификация при выполнении входа в дополнительное хранилище, 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   |   |  |
| <b>ФУНКЦИИ ОБЕСПЕЧЕНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ</b>   |   |   |  |
| <b>Аутентификация и контроль доступа</b>  | 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** (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), Cloud Connector* (вход по PIN-коду), Microsoft Entra ID (вход по PIN-коду, вход по карте), двухфакторная аутентификация в LUI/ROI<br><sup>*</sup> Устройства чтения карт являются опциональными, см. раздел «Дополнительное оборудование»<br><sup>**</sup> Требуется подпись              |   |  |
| <b>Защита документов</b>  | 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, интеграция Adobe LiveCycle <sup>®</sup> Rights Management ES2.5), 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)<br><sup>1)</sup> Требуется uniFLOW Online / uniFLOW |   |  |

# ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

# imageRUNNER ADVANCE серии DX 4900

## ПАРАМЕТРЫ ВЫВОДА\*

### Внутренний разделительный лоток - M1

\* Ресурс бумаги отличается в зависимости от типа/формата бумаги.

Емкость лотка (с бумагой плотностью 80 г/м<sup>2</sup>):  
Верхний лоток: A4, A5, A5R, A6R, B5, B5R: 85 листов  
SRA3, A3, A4R, B4: 40 листов  
Нижний лоток (стандартный): A4, A5, A5R, A6R, B5, B5R: до 220 листов  
SRA3, A3, A4R, B4: до 100 листов  
Плотность бумаги: 52-300 г/м<sup>2</sup>  
Габариты (Ш x Г x В): 428 x 405 x 88 мм  
Вес: 0,7 кг

### Лоток для копий - T2

Емкость (с бумагой плотностью 80 г/м<sup>2</sup>):  
A4, A5R, B5, B5R: 100 листов  
A3, A4R, B4: 65 листов  
Габариты (Ш x Г x В): 442 x 373 x 176 мм (при установке на основное устройство, при открытом выдвижном лотке)  
Вес: 0,5 кг

### Внутренний финишер - L1

Емкость лотка (с бумагой плотностью 80 г/м<sup>2</sup>):  
Верхний лоток: SRA3, A3, A4, A4R, A5, A5R, A6R, B4, B5, B5R: прибл. 45 листов  
Нижний лоток: A4, A5, A5R, B5: прибл. 500 листов  
SRA3, A3, A4R, B4, B5R: 250 листов  
A6R: 30 листов  
Конверты: 10 листов

Плотность бумаги: 52-300 г/м<sup>2</sup>  
Позиции сшивания: угловое, двойное  
Ресурс сшивания:  
A4, B5: 50 листов (52-90 г/м<sup>2</sup>)  
A4R: 40 листов (52-90 г/м<sup>2</sup>)  
A3, B4: 30 листов (52-90 г/м<sup>2</sup>)

Эксоцирование:  
A3, A4, B4, B5: 10 листов (52-64 г/м<sup>2</sup>)  
8 листов (65-81,4 г/м<sup>2</sup>)  
6 листов (82-105 г/м<sup>2</sup>)  
Сшивание по запросу: прибл. 40 листов (80 г/м<sup>2</sup>)  
Габариты (Ш x Г x В): 727 x 525 x 225 мм (при установке на основное устройство, при открытом выдвижном лотке)  
Вес: прибл. 9,1 кг

### Внутренний перфоратор - D1 на 2/4 отверстия

(Требуется внутренний финишер - L1)  
Два или четыре отверстия  
Допустимая плотность перфорируемой бумаги: 52-300 г/м<sup>2</sup>  
Допустимый формат перфорируемой бумаги: два отверстия — A3, A4, A4R, A5, B4, B5, B5R  
Четыре отверстия — A3, A4

### Внутренний перфоратор - D1 на 4 отверстия

(Требуется внутренний финишер - L1)  
Четыре отверстия  
Допустимая плотность перфорируемой бумаги: 52-300 г/м<sup>2</sup>  
Допустимый формат перфорируемой бумаги:  
Четыре отверстия: A3, A4, A4R, A5, B4, B5, B5R

### Финишер-скрепокшиватель - AE1

Емкость лотка (с бумагой плотностью 80 г/м<sup>2</sup>):  
Верхний лоток: A4, A5, A5R, A6R, B5: прибл. 250 листов  
SRA3, A3, A4R, B4, B5R: прибл. 125 листов  
Нижний лоток: A4, A5, A5R, B5: 3000 листов  
SRA3, A3, A4R, B4, B5R: 1500 листов  
A6R: 250 листов

Конверт: Monarch 30 листов, COM10 No.10, DL, ISO-C5:  
100 листов  
Плотность бумаги:  
Верхний лоток: 52-256 г/м<sup>2</sup>  
Нижний лоток: 52-300 г/м<sup>2</sup>  
Позиции сшивания: угловое, двойное  
Ресурс сшивания: A4, B5: 50 листов (52-90 г/м<sup>2</sup>)  
A4R: 40 листов (52-90 г/м<sup>2</sup>)  
A3, B4: 30 листов (52-90 г/м<sup>2</sup>)

Эксоцирование:  
A3, A4: 10 листов (52-64 г/м<sup>2</sup>)  
8 листов (65-81,4 г/м<sup>2</sup>)  
6 листов (82-105 г/м<sup>2</sup>)  
Сшивание по запросу: 50 листов (52-90 г/м<sup>2</sup>)  
Габариты (Ш x Г x В): 637 x 623 x 1021 мм (при открытом выдвижном лотке)  
Вес: прибл. 30,0 кг

### Финишер для буклетов - AE1

(Включает основные технические характеристики финишера-скрепокшивателя - AE1)  
Формат бумаги для центральной прошивки: A3, A4R, B4  
Ресурс сшивания центральной прошивки: 20 листов x 10 комплектов (52-81,4 г/м<sup>2</sup>) (включая 1 лист обложки до 256 г/м<sup>2</sup>)  
Ресурс бесскрепкового сшивания фальцованных листов столбой: до 3 листов (52-105 г/м<sup>2</sup>)  
Источник питания: от основного устройства  
Габариты (Ш x Г x В): 637 x 623 x 1021 мм (при открытом выдвижном лотке)  
Вес: прибл. 53,0 кг

### Перфоратор - A1 на 2/4 отверстия

(Требуется финишер-скрепокшиватель - AE1 или финишер для буклетов - AE1)  
Два или четыре отверстия  
Допустимая плотность перфорируемой бумаги: 52-300 г/м<sup>2</sup>  
Допустимый формат перфорируемой бумаги:  
Два отверстия: A3, A4, A4R, A5, B4, B5, B5R  
Четыре отверстия — A3, A4

### Перфоратор - A1 на 4 отверстия

(Требуется финишер-скрепокшиватель - AE1 или финишер для буклетов - AE1)  
Четыре отверстия  
Допустимая плотность перфорируемой бумаги: 52-300 г/м<sup>2</sup>  
Допустимый формат перфорируемой бумаги:  
Четыре отверстия: A3, A4, A4R, A5, B4, B5, B5R

## ДОПОЛНИТЕЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

### Устройства чтения карт памяти

Устройство чтения для копирования - F1  
Комплект устройства чтения для копирования - B7  
Устройство для установки картридера IC с клавиатурой - A1

### ДРУГИЕ

Однопроходное DADF - C1  
DADF - BA1  
Крышка стекла экспонирования - Y3  
Вспомогательная полка - B1  
Клавиатура - A2  
Моментальный степлер - B1 (опционально)  
Комплект настройки носителей - A1

## СРЕДСТВА ОБЕСПЕЧЕНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ

### Безопасность данных

250 ГБ SSD - A1 (с комплектом для зеркалирования памяти - A1)  
SSD-накопитель 1 ТБ - A1  
Комплект для зеркалирования памяти - A1

## ОПЦИИ СИСТЕМЫ И КОНТРОЛЛЕРА

### Дополнительные компоненты для печати

Набор международных шрифтов PCL - A1  
Комплект принтера PS - BG1  
Комплект для печати штрихкодов - D1

### Дополнительные системные компоненты

Комплект интерфейса для контроля копирования - A1  
Комплект последовательного интерфейса - K3  
Плата для беспроводного подключения к локальной сети - F1

### Дополнительные компоненты для факса

Факсимильная плата Super G3 - BH1  
Комплект для дистанционного приема - A1  
Комплект для расширения IP-факса - B1

## ДРУГИЕ ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОПЦИИ

### Дополнительные компоненты для обеспечения доступа

Ручка доступа к АПД - A1  
Комплект звукового сопровождения - G1  
Комплект голосового управления - D1

### Картриджи со скрепками

Картридж со скрепками - Y1 (2 x 2000 шт.)\*  
\* Только для финишера для буклетов  
Скрепки - P1 (2 x 5000 шт.)

### Защита устройства

Противомикробная пленка\* — листы различных размеров предназначены для наиболее распространенных точек контакта с устройствами.

\* Рекомендуется нанесение инженером сервис-центра

## ПО и решения



## Сертификаты и совместимость



Canon Inc.  
Canon.com

Canon Europe  
canon-europe.com

Russian edition  
© Canon Europa N.V., 2024