

imageRUNNER ADVANCE 4545i ES

СИГУРНО И НАДЕЖДНО
ФАБРИЧНО ВЪЗСТАНОВЕНО
МНОГОФУНКЦИОНАЛНО
УСТРОЙСТВО, ГОТОВО
ЗА РАБОТА В ОБЛАКА, С
ГЪВКАВИ ВЪЗМОЖНОСТИ
ЗА ЦЯЛОСТНА ОБРАБОТКА
НА ДОКУМЕНТИ



Основни опции за конфигуриране



ВЪТРЕШЕН ФИНИШЪР - J1 ES

- 2 тава, 545 листа капацитет
- Ъглово и двойно захващане до 50 листа (80 g/m²)
- Поддържа Еко захващане до 4 листа (80 g/m²) и повторно захващане с телбод до 40 листа (80 g/m²)

Тази конфигурация е само за илюстрация. За пълен списък с опции и точна информация за съвместимост, моля, направете справка с онлайн конфигуратора на продукта.

Canon

ТЕХНИЧЕСКИ СПЕЦИФИКАЦИИ

imageRUNNER ADVANCE 4545i ES

ОСНОВЕН МОДУЛ

Тип на машината

Основни функции

Честота на процесора

Контролен панел

Памет

Съхранение

Интерфейси

Монохромно лазерно многофункционално устройство

Печат, копиране, сканиране, изпращане, съхранение и опция за факс

Два специализирани процесора на Canon (споделени)
1,75 Ghz

25,6 cm (10,1 инча) TFT WSVGA цвятен LCD сензорен панел

Стандартно: 3,0 GB RAM

Стандартно: 250 GB

МРЕЖА

Стандартно: 1000Base-T/100Base-TX/10Base-T, безжична LAN (IEEE 802.11 b/g/n)

ДРУГИ

Стандартно: USB 2.0 (хост) x 2, USB 3.0 (хост) x 1, USB 2.0 (устройство) x 1

Капацитет за зареждане на хартия (A4, 80 g/m²)

Стандартно: 2 285 листа
4 касети x 550 листа (80 g/m²)
Многофункционална тава за 85 листа (80 g/m²)

Капацитет за извеждане на хартия (A4, 80 g/m²)

Стандартно: 250 листа
Макс.: 545 листа (с вътрешен финишър)

Функции за добършители операции

Копиране, групиране
С вътрешен финишър: копиране, групиране, отместване, телбог, подшиване без скоби, само телбог

Подгъждани типове хартии

Касети:
Тънка, обикновена, рециклирана, цветна, предварително перфорирани, дебела

Многофункционална тава:
Тънка, обикновена, рециклирана, цветна, предварително перфорирани, дебела, документна (Bond), прозрачно фолио, етикети, паус, пликкове

Подгъждани формати хартия

Горна касета 1:
Стандартен формат: A4, A4R, B4, B5, B5R, A5R
Потребителски формат: мин. 139,7 mm x 182 mm до 297 mm x 390 mm

Долни касети 2/3/4:
Стандартен формат: A4, A4R, A3, B4, B5, B5R, A5R
Потребителски формат: мин. 139,7 mm x 182 mm до 297 mm x 431,8 mm

Многофункционална тава:
Стандартен формат: A4, A4R, A3, B4, B5, B5R, A5, A5R, пликкове (№ 10 (COM 10), Monarch, ISO-C5, DL)
Свободен формат: мин. 98 mm x 148 mm до 297 mm x 431,8 mm

Подгъждани грамажи на хартията

Касети: 60 до 128 g/m²
Многофункционална тава: 52 до 220 g/m²
Дуплек: 60 до 105 g/m²

Време за замяване

От включване: 24 секунди или по-малко*
От режим на покой: 10 секунди или по-малко
Режим на бързо стартиране: 4 секунди

Размери (Ш x Д x В)

587 mm x 750 mm x 926 mm

Пространство за монтаж (Ш x Д)

889 mm x 1181,9 mm (с отворена многофункционална тава)

Тегло

Приблиз. 80,7 kg с тонер

СПЕЦИФИКАЦИИ ЗА ПЕЧАТ

Метод на печат

Монохромнен лазерен печат

Скорост на печат (черно-бяло/цветно)

45 ppm (A4), 22 ppm (A3), 32 ppm (A4R), 18 ppm (A5R)

Разделителна способност на печат

1 200 dpi x 1 200 dpi

Езици за описание на страници

UFR II, PCL 6 (стандартно)

Двустраничен печат

Автоматичен (стандартно)

Директен печат

Подгъждани типове файлове*: TIFF, JPEG, PDF, EPS и XPS

Печат от мобилно устройство и облак

Достъпен е набор от софтуерни и MEAP-базирани решения за печат от мобилни устройства, свързани в интернет устройства и облачни услуги в зависимост от изискванията ви.
Моля, свържете се с търговски представител за допълнителна информация

Стандартен печат от ОС

Android, Windows® 10/11, Chrome OS, macOS (11.2 или по-нова версия), iOS (15.2 или по-нова версия), iPadOS

Шрифтове

PCL шрифтове: 93 Roman, 10 Bitmar шрифта, 2 OCR шрифта, Andalé Mono WT J/K/S/T* (японски, корейски, опростен и традиционен китайски), шрифтове за баркод**
PS шрифтове: 136 Roman

* Изисква опционален КОМПЛЕКТ МЕЖДУНАРОДНИ PCL ШРИФТОВЕ-A1
** Изисква опционален КОМПЛЕКТ ЗА ПЕЧАТ НА БАРКОД-D1

Функции за печат

Таймаут при преустановена задача, добършителни операции за подгрупи (само за PS), настройки за профил, защитен печат, воден знак, рамка на страница, горен/голям колонтитул, оформление на страница, двустранен печат, копиране, печат на брошура, групиране, смесени формати/ориентация на листа, изместване, печат върху прозрачно фолио, предни/задни корици, редуциране на тонера, печат на плакати, принудително замяване на печат

Операционална система

UFR II: Windows® 8.1/10/11/Server2012/Server2012 R2/Server2016/Server2019/Server2022,
Mac OS X (10.11 или по-нова версия)
PCL: Windows® 8.1/10/11/Server2012/Server2012 R2/Server2016/Server2019/Server2022
PS: Windows® 8.1/10/11/Server2012/Server2012 R2/Server2016/Server2019/Server2022,
Mac OS X (10.11 или по-нова версия)
PPD: Windows® 8.1/10/11, Mac OS X (10.11 или по-нова версия)

СПЕЦИФИКАЦИИ ЗА КОПИРАНЕ

Скорост на копиране

45 ppm (A4), 22 ppm (A3), 32 ppm (A4R), 18 ppm (A5R)

Време за извеждане на първо копие (черно-бяло/цветно)

Разделителна способност на копиране

Брой копия

Експонация на копиране

Мащабиране

Основни функции за копиране

Специални функции за копиране

СПЕЦИФИКАЦИИ ЗА СКАНИРАНЕ

Стандартен тип

Спецификации за сканиране от компютър

Разделителна способност на сканиране

Подгъждани формати

Подгъждани грамажи на хартии

Метод на сканиране

Скорост на сканиране (ЧБ/цветно; A4)

Капацитет на подаващо устройство за документи (80 g/m²)

Двустранично сканиране

СПЕЦИФИКАЦИИ ЗА ИЗПРАЩАНЕ

Опция / Стандартно

Дестинация

Режим на цвѐта

Адресна книга/Съкратено набирание

Разделителна способност за изпращане

Комуникационен протокол

Файлов формат

Функции за универсално изпращане

СПЕЦИФИКАЦИИ НА ФАКС

Опция / Стандартно

Приблиз. 3,8 секунди или по-малко

Сканиране: 600 dpi x 600 dpi
Печат: 90 1200 dpi x 1200 dpi

До 999 копия

Автоматична или ръчна (9 нива)

Променливо мащабиране: 25% до 400% (през стъпки от 1%)
Предварително зададено намаляване/увеличаване: 25%, 50%, 70%, 100% (1:1), 141%, 200%, 400%

Предварително зададено Н/У по зона, настройки за хартия, предходна настройка, предпочитана настройка, добършителни операции, двустранно, регулиране на наситеността, регулиране на експонацията, избор на тип на оригинала, режим с прекъсване, потвърждение/отмяна на настройките

Книга към две страници, двустранен оригинал, добършителни операции, брошура, сълюбяване на задача, N към 1, добавяне на корица, вмъкване на листове, разнородни оригинали, регулиране на наситеността, избор на тип на оригинала, прозр. фолио за корици, номериране на страници, номериране компл. копия, рязкост, изпращане на рамки, защитен воден знак, гата на отпечатване, изместване, поле за подгъждане, печат и проверка, незап./позитив, полярне на изображения, сливане на блокове задачи, съобщение за край на задача, оледгално изображение, печат върху инд. хартия, съхраняване в пощенска кутия, наслагване на изображения, каскадно копиране, копиране на лична карта, оригинал със свободен формат

Стандартно: двустранно автоматичното подаващо устройство за документи (DADF)

Colour Network ScanGear2, За TWIN u WIA
Подгъждани ОС: Windows® 8.1/10/11/Server2012/Server 2012 R2/Server 2016/Server 2019/Server 2022

100 x 100 dpi, 150 x 150 dpi, 200 x 100 dpi, 200 x 200 dpi, 200 x 400 dpi, 300 x 300 dpi, 400 x 400 dpi, 600 x 600 dpi

A4, A4R, A3, B4, B5, B5R, A5, A5R, B6

1-странично сканиране: от 38 до 128 g/m²/от 64 до 128 g/m² (ЧБ/цветно)
2-странично сканиране: от 50 до 128 g/m²/от 64 до 128 g/m² (ЧБ/цветно)

Функция за изпращане е достъпна за всички модели
Сканиране към USB памет: достъпно за всички модели
Сканиране към мобилни или свързани към интернет устройства: достъпен е набор от решения за сканиране към мобилни устройства или свързани към интернет устройства в зависимост от изискванията ви. Моля, свържете се с търговски представител за допълнителна информация
Сканиране към облачни услуги: достъпен е набор от решения за сканиране към облачни услуги в зависимост от изискванията ви. Моля, свържете се с търговски представител за допълнителна информация.
TWIN/WIA сканиране от компютър се предлага за всички модели

Едностранично сканиране (черно-бяло): 70 ipm (300 dpi)/51 ipm (600 dpi)

Едностранично сканиране (цветно): 70 ipm (300 dpi)/51 ipm (600 dpi)

Двустранично сканиране (черно-бяло): 35 ipm (300 dpi)/25,5 ipm (600 dpi)

Двустранично сканиране (цветно): 35 ipm (300 dpi)/25,5 ipm (600 dpi)

100 листа

2-странично към 2-странично (автоматично)

Стандартно за всички модели

Имейл/интернет ФАКС (SMTP), SMB, FTP, WebDAV, пощенска кутия, Super G3 факс (опция), IP факс (опция)

Автоматичен избор на цвѐта (пълноцветно, ниѐа на сиѐото)

Автоматичен избор на цвѐта (пълноцветно, черно-бяло) Пълноцветно, ниѐа на сиѐото и черно-бяло

LDAP (2000)/локално (1600)/съкратено набирание (200)

Сканиране към компютър: до 600 x 600
Сканиране от компютър: до 600 x 600

Файл: FTP, SMB v3.0, WebDAV
Имейл/1-факс: SMTP, POP3, 1-факс (опростен, пълен)

Стандартно: TIFF, JPEG, PDF (компактен, с възможност за търсене, задаване на полетика за достъп, оптимизиране за уеб), PDF A/1-b, шифрован), XPS (компактен, с възможност за търсене), Office Open XML (PowerPoint, Word), PDF/XPS (цифров подпис)
Опция: PDF (Бектморен)

Избор на тип на оригинала, двустранен оригинал, книга към две страници, разнородни оригинали, регулиране на наситеността, рязкост, съотношение на копиране, изпращане на рамки, сълюбяване на задача, име на изпращач (TTI), избор на линия, директно изпращане, отложено изпращане, преглед, маркир. за забърване, съобщение за край на задача, име на файл, относно/съобщение, отговор до, приоритет на имейл, TX отчет, ориентация на съгържане на оригинал, пропускане празни оригинали

ТЕХНИЧЕСКИ СПЕЦИФИКАЦИИ

imageRUNNER ADVANCE 4545i ES

Максимален брой линии за връзка	2	Нуво на шума (черно-бяло/цветно)	Нуво на звукова мощност (LwAd) ⁶ Активност (ЧБ): 74,8 dB или по-малко ⁵ , готовност: 53 dB или по-малко ⁷
Скорост на модема	Super G3: 33,6 kbps ¹ G3: 14,4 kbps		Звуково налягане (LpAd) ⁵ Позиция на наблюдател: Активност (ЧБ): 51 dB или по-малко ⁵ , готовност: 21 dB или по-малко ⁷
Метод на компресиране	MH, MR, MMR, JBIG	СОФТУЕР И УПРАВЛЕНИЕ НА ПРИНТЕР	Стандартно: Universal Login Manager (ULM), uniFLOW Online Express*
Резолюция	400 x 400 dpi, 200 x 400 dpi, 200 x 200 dpi, 200 x 100 dpi	Проследяване и генериране на отчети	Опция: UniFLOW Online* *За повече информация, моля, направете справка с: uniFLOW Online Express, uniFLOW Online
Формат за изпращане/съхранение	A5* и A5R* го A3 * Изпратено като A4	Средства за отдалечено управление	iWEMC eMaintenance Content Delivery System
ФАКС памет	До 30 000 страници	Софтуер за сканиране	Network ScanGear:
Съкратено набиране	Макс. 200	Средства за оптимизация	Canon Driver Configuration Tool
Грулово набиране/дестинация	Макс. 199 набирания	Платформа	MEAP (многофункционална платформа за възвращени приложения)
Последователно разпращане	Макс. 256 адреса	Публикуване на документи	Опция: Therefore™, Kofax Power PDF Advanced
Резервно захранване на паметта	Да	КОНСУМАТИВИ	ТОНЕР C-EXV 53 BK C-EXV 53 ТОНЕР BK: 42 100 страници
Функции за факс	Избор на тип на оригинала, гвустранен оригинал, книга към gbe страници, разнородни оригинали, наситеност на сканиране, рязкост, съотношение на копиране, изтриване на рамка, сълюбяване на задача, задаване име на изпращач (при изпращане на факс), име на изпращач (ТТТ), избор на телефонна линия (при изпращане на факс), директно изпращане, отложено изпращане, преглед, маркировка за завършване, съобщение за край на задача, TX отчет	Тонер касета/и Тонер (приблизителен капацитет за отпечатване при 5%/6% покритие)	
СПЕЦИФИКАЦИИ ЗА СЪХРАНЕНИЕ		ОПЦИИ ЗА ИЗХОД	ВЪТРЕШЕН ФИНИШЪР
Пощенска кутия (подгърган брой)	100 потребителски входящи кутии, 1 кутия за получаване в паметта, 50 поберителни кутии за факс Макс. 30 000 съхранени страници	ВЪТРЕШЕН ФИНИШЪР	Име: ВЪТРЕШЕН ФИНИШЪР J1 ES Брой табу: 2 Капацитет на тава А (горна): A4, B5, A5R 45 листа, A4R, A3, B4, B5R 45 листа Капацитет на тава В (долна): A4, B5, A5R 500 листа, A4R, A3, B4, B5R 250 листа Грамаж на хартията: 52 до 220 g/m2 Позиция за мелбод: ъглово, гвоино Капацитет за мелбод: ъглово и гвоино захващане: A4/B5: 50 листа (52 до 90 g/m2) A4R/A3/B4: 30 листа (52 до 90 g/m2) Еко мелбод: A4/A3/B4/B5: 5 листа (52 до 64 g/m2) 4 листа (65 до 81,4 g/m2) 3 листа (81,5 до 105 g/m2) Повторно захващане с мелбод: 40 листа (80 g/m2) Размери (Ш x Д x В): 604 mm x 535 mm x 205 mm (когато тавама за разширение е изгърпана) Тезло: прибулс. 7,2 kg
Усъвършенствано пространство	Комуникационен протокол: SMB или WebDAV Подгъргани PC клиенти: Windows (Windows Vista/7/8/8.1/10) Еднобременни връзки (макс.): SMB: 64, WebDAV: 3 (активни сесии)		Налични са различни четци за карти, напр. MiCard Plus. Моля, събержете се с вашия местен офис на Canon за повече подробности.
Налично дисково пространство за "Усъвършенствано пространство"	Стандартно: Прибл. 16 GB		
Функции за усъвършенствано пространство	Деактивиране на „Усъвършенствано пространство“, филтриране на място за съхранение, удостоверяване за вход в „Усъвършенствано пространство“, функция за търсене, функция за сортиране, печат на PDF файл с парола, подгъръжка на imageWARE Secure Audit Manager	ХАРДУЕРНИ АКСЕСОАРИ	
Запаметяващи носители	Стандартно: USB памет	Четци за карти	
СПЕЦИФИКАЦИИ ЗА СИГУРНОСТ		ОПЦИИ ЗА СИСТЕМАТА И КОНТРОЛЕРА	
Удостоверяване и контрол на достъпа	Стандартно: удостоверяване на потребителя (вход със снимка, вход със снимка и PIN код, вход с карта*, вход с потребителско име и парола, вход на ниво функция, мобилен вход), удостоверяване чрез ключове на отдели (вход с код на отдел и PIN, вход на ниво функция), uniFLOW Online Express (вход с PIN, вход със снимка, вход със снимка и PIN код, вход с карта, вход с карта и PIN код, вход с потребителско име и парола, вход с код на отдел и PIN, вход на ниво функция), система за управление на достъпа (контрол на достъпа). *Четците за карти са опция, моля, вижте хардуерните аксесоари. Изисква се активация	Аксесоари за печат	КОМПЛЕКТ МЕЖДУНАРОДНИ PCL ШРИФТОВЕ-A1 - Добавя PCL подгъръжка за Andal Mono WT J/K/S/T (японски/корейски/опростен китайски/традиционен китайски).
Мрежови	Опция: защитен печат My Print Anywhere* *Изисква uniFLOW Online/uniFLOW	Опции за изпращане	КОМПЛЕКТ ЗА УНИВЕРСАЛНО ИЗПРАЩАНЕ С ЦИФРОВ ПОДПИС НА ПОТРЕБИТЕЛЯ С1 - гарантира автентичността на PDF/XPS файловете чрез идентифициране на потребителя, който е изпратил документа, чрез видими и/или невидими цифрови подписи
Документ	Стандартно: защитен печат, интегрираща с Adobe LiveCycle® Rights Management ES2.5, криптиран PDF, криптиран защитен печат, погнус на устройството, защитни водни знаци, uniFLOW защитен печат* Опция: потребителски погнус, заключване на сканирането на документи *Изисква uniFLOW Online/uniFLOW	Печат на баркод	КОМПЛЕКТ ЗА УНИВЕРСАЛНО ИЗПРАЩАНЕ НА ВЕКТОРЕН PDF-A1 - Позволява на устройството да създава и изпраща Векторен PDF
Управление и одитиране на устройството	Стандартно: Trusted Platform Module (TPM), заключване на твърдия диск с парола, изтриване на твърдия диск, защита на пощенска кутия с парола, криптиране на твърдия диск (AES-256bit/CBC, FIPS140-2 валидирано), сертифициране Common Criteria (DIN ISO 15408) Опция: преготовряване на зазуба на данни (DLP)* *Изисква uniFLOW Online/uniFLOW	Аксесоари за факс	КОМПЛЕКТ ЗА ПЕЧАТ НА БАРКОД-D1 - Позволява печат на 1D и 2D баркодове върху разпечатките чрез технологията jet caps. SUPER G3 ФАКС КАРТА-AS1 ES - добавя функция за факс. КОМПЛЕКТ ЗА ОТДАЛЕЧЕН ФАКС-A1 - Позволява на устройството да изпраща и получава факс чрез друго устройство, притежаващо факс карта
СПЕЦИФИКАЦИИ НА РАБОТНАТА СРЕДА		ДРУГИ ОПЦИИ	ТЕЛБОД-P1 - за захващане с мелбод (2 x 5000 броя) КАСЕТА С ТЕЛБОД-Y1 - за подшиване на брошура (2 x 2000 броя)
Работна среда	Температура: 10 до 30°C (50 до 86°F) Влажност: 20 до 80 % ОВ (относителна влажност)	Аксесоари за мелбод	Антимикробно фолио - Различни листови, създадени да пасват на обичайните точки на контакт с устройството*
Захранване	220 - 240 V (±10 %), 50/60 Hz (±2 Hz), 5,2 A	Друго	
Консумирана мощност	Максимум: прибулс. 1,5 kW Печат: 862 Wh или по-малко ³ Готовност: прибулс. 37 Wh Режим на покой: прибулс. 0,9 W ⁴ Изкл.: прибулс. 0,3 W ⁵ Типична консумация на електроенергия (ТЕС) ⁶ : 0,64 kWh За подробна информация във връзка с регламента Erp.Lot6/26 отидете на: https://www.canon-europe.com/for_work/lot26/	Забележки:	* Препоръчва се поставяне от сервизен инженер

Софтуер и решения



Сертификати и съвместимост



Canon

Canon Inc.
canon.com

Canon Европа
canon-europe.com

Bulgarian edition
© Canon Europa N.V., 2023