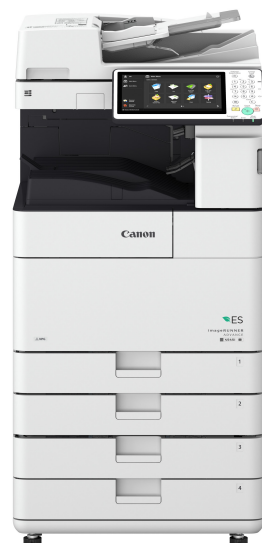


imageRUNNER ADVANCE 4545i ES

СО ПОДДРШКА ЗА
CLOUD, СИГУРЕН И
БЕЗБЕДЕН ОДНОВО
ПРОИЗВЕДЕН
ПОВЕЌЕ ФУНКЦИОНАЛЕН
УРЕД ЗА ПЕЧАТЕЊЕ,
СО РАЗНОВИДНИ
СЕОПФАТНИ ОПЦИИ
ЗА ОБРАБОТКА НА
ДОКУМЕНТИ



Опции за главната конфигурација



Оваа рамна конфигурација има само илустративна намена. За целосна листа на опции и информации за компатибилност, ве молиме погледнете ја онлајн алатката за конфигурирање на производот.

Canon

ТЕХНИЧКИ СПЕЦИФИКАЦИИ

imageRUNNER ADVANCE 4545i ES

ГЛАВЕН УРЕД		Време до првата копија (ЦРНО-БЕЛО/БОЈА)	Прибл. 3,8 секунди или помалку
Тип на машина	Повеќекфункционален црно-бел ласерски уред	Резолуција на копирање	Читање: 600 dpi x 600 dpi Печатење: до 1.200dpi x 1.200dpi
Основни функции	Печатење, копирање, скенирање, испраќање, складирање и изборен факс		До 999 копии
Брзина на процесор	Два прилагодени Canon процесори (споделени) со 1,75 GHz	Повеќе копии	Автоматски или рачно (9 нивоа)
Контролен панел	TFT LCD WSVGA-екран од 25,6 cm (10,1 инчи)	Експозиција при копирање	Променив зум: 25% до 400% (чекори на зголемување од 1%) Однапред поставено намалување/зголемување: 25%, 50%, 70%, 100%(1:1), 141%, 200%, 400%
Меморија	Стандардно: 3,0 GB RAM	Зголемување	Однапред поставени соодноси за намалување/зголемување по површина, поставки за хартија, претходни поставки, омилените поставки, завршна обработка, двострано, прилагодување на густината, прилагодување на експозицијата, избор на оригинални видови, режим за прекин, поставки за потврдување/откажување
Простор за складирање	Стандардно: 250 GB	Основни функции за копирање	Книга во две страници, двостран оригинал, завршна обработка, брошура, создавање задача, N на 1, додавање корица, вметнување листови, оригинали во различни големини, прилагодување на густината, избор на оригинални видови, транспарентни листови во вид на корици, нумерирање на страници, нумерирање на отпечатена серија, острина, бришење на рамка, безбедносен воден печат, печатење датум, поместување, растојание меѓу страници, печатење и проверка, негатив/позитив, повторување слики, спојување блокови од задачи, известување за завршена задача, преслитување слика, печатење на картички, зачувување во поштенско сандаче, поставување слика врз друга слика, каскадно копирање, копирање документи за идентификација, слободна големина за оригинали
Приклучок за интерфејс	Стандардно: 1000Base-T/100Base-TX/10Base-T, безжичен LAN (IEEE 802.11 b/g/n) ДРУГО Стандардно: USB 2.0 (главен компјутер) x2, USB 3.0 (главен компјутер) x1, USB 2.0 (уред) x1	Специјални функции за копирање	
Капацитет за снабдување со хартија (A4, 80 gsm)	Стандардно: 2.285 листови 4 x касети за 550 листови (80 gsm) Повеќенаменски факс за 85 листови (80 gsm)	СПЕЦИФИКАЦИИ ЗА СКЕНИРАЊЕ	
Капацитет на отпечатена хартија (A4, 80 gsm)	Стандардно: 250 листови Максимум: 545 листови (со внатрешна единица за завршна обработка)	Стандарден вид	Стандардно: двостран автоматски механизам за снабдување со документи (DADF)
Опции за завршна обработка	Подредување, групирање Со внатрешна единица за завршна обработка: подредување, групирање, офсет печатење, захефтување, захефтување без хесталки, захефтување на барање	Спецификации на скенирање со повлекување	Colour Network ScanGear2. За TWAIN и WIA Поддржан оперативен систем: Windows® 8.1/10/11/Server2012/Server2012 R2/Server 2016/Server 2019/Server 2022
Поддржани видови на медиуми	Касети: тенка хартија, обична хартија, рециклирана хартија, хартија во боја, однапред издупчена хартија, дебела хартија	Резолуција на скенирање	100x100 dpi, 150x150 dpi, 200x100 dpi, 200x200 dpi, 200x400 dpi, 300x300 dpi, 400x400 dpi, 600x600 dpi
Поддржани големини на медиуми	Повеќенаменски факс: тенка хартија, обична хартија, рециклирана хартија, хартија во боја, однапред издупчена хартија, дебела хартија, хартија за банкноти, транспарентна хартија, етикети, паус хартија, пликови	Поддржани големини на медиуми	A4, A4R, A3, B4, B5, B5R, A5, A5R, B6
Поддржани големини на медиуми	Горна касета 1: Стандардна големина: A4, A4R, B4, B5, B5R, A5R Прилагодена големина: мин. 139,7 mm x 182 mm до 297 mm x 390 mm Долни касети 2/3/4: Стандардна големина: A4, A4R, A3, B4, B5, B5R, A5R Прилагодена големина: мин. 139,7 mm x 182 mm до 297 mm x 431,8 mm	Поддржани тежини на медиуми	1-страно скенирање: 38 до 128 gsm/64 до 128 gsm ЦРНО-БЕЛО/БОЈА 2-страно скенирање: 50 до 128 gsm/64 до 128 gsm ЦРНО-БЕЛО/БОЈА
Поддржани тежини на медиуми	Касети: 60 до 128 gsm Повеќенаменски факс: 52 до 220 gsm Двострано: 60 до 105 gsm	Начин на скенирање	Испраќањето е достапно кај сите модели Скенирање кон USB-мемориски уред: Достапно кај сите модели Скенирање на мобилни уреди или уреди поврзани на интернет: Достапни е широк избор на решенија за да се обезбеди скенирање на мобилни уреди или уреди поврзани на интернет во зависност од вашите потреби. Ве молиме обратете се кај вашиот претставник за продажба за дополнителни информации Скенирање кон услуги на Cloud: Достапни се повеќе решенија за скенирање кон услуги на Cloud во зависност од вашите потреби. Ве молиме обратете се кај вашиот претставник за продажба за дополнителни информации. Скенирањето со повлекување од тип TWAIN/WIA е достапно кај сите модели
Потребно време за загревање	Од моментот на вклучување: 24 секунди или помалку* Од режим на мирување: 10 секунди или помалку Режим на брзо вклучување: 4 секунди	Брзина (црно-бело/во боја; A4)	Еднострано скенирање (црно-бело): 70 слики/мин. (300 dpi) / 51 слика/мин. (600 dpi) Еднострано скенирање (во боја): 70 слики/мин. (300 dpi) / 51 слика/мин. (600 dpi) Двострано скенирање (црно-бело): 35 слики/мин. (300 dpi) / 25,5 слики/мин. (600 dpi) Двострано скенирање (во боја): 35 слики/мин. (300 dpi) / 25,5 слики/мин. (600 dpi) 100 листови
Димензии (Ш x Д x В)	587 mm x 750 mm x 926 mm	Капацитет за хартија на механизмот за снабдување со документи (80 gsm)	2-страно на 2-страно (автоматски)
Простор за инсталирање (Ш x Д)	889 mm x 1.181,9 mm (со отворен повеќенаменски факс)	Дво. скенирање	
Тежина	Прибл. 80,7 kg вклучувајќи тонер	СПЕЦИФИКАЦИИ ЗА ИСПРАЌАЊЕ	
СПЕЦИФИКАЦИИ ЗА ПЕЧАТЕЊЕ		Изборно / стандардно	Стандардно кај сите модели
Метод на печатење	Црно-бело печатење со ласерски зраци	Одредиште	Е-пошта/интернет ФАКС (SMTP), SMB, FTP, WebDAV, поштенско сандаче, Super G3-факс (изборно), IP-факс (изборно)
Брзина на печатење (ЦРНО-БЕЛО/БОЈА)	45 стр./мин. (A4), 22 стр./мин. (A3), 32 стр./мин. (A4R), 18 стр./мин. (A5R)	Режим на бои	Автоматски избор на бои (целосен опсег на бои, сиви тонови) Авт. избор на бои (опсег на бои/ црно-бело) Цел. опсег на бои, сива и црно-бело
Резолуција на печатење	1.200 dpi x 1.200 dpi	Адресар/броеви за брзо бирање	LDAP (2000)/локално (1600)/брзо бирање (200)
Јазичи за опис на страница	UFR II, PCL 6 (стандардно)	Резолуција на испраќање	Проследување: до 600 x 600 Повлекување: до 600 x 600
Двострано печатење	Авт. (стандардно)	Протокол за комуникација	Датотека: FTP, SMB v3.0, WebDAV Е-п./И-факс: SMTP, POP3, И-факс (едн., цел.)
Директно печатење	Поддржани типови на датотеки: TIFF, JPEG, PDF, EPS и XPS	Формат на датотека	Стандардно: TIFF, JPEG, PDF (компактен, со можност за пребарување, применување политика, оптимизирање за на интернет, PDF A/1-b, шифиран), XPS (компактен, со можност за пребарување), Office Open XML (PowerPoint, Word), PDF/XPS (дигитален потпис) Изборно: PDF (Trace&Smooth)
Печатење од мобилни уреди и Cloud	Широк избор на софтверски и решенија базирани на MEAP за печатење од мобилни уреди или уреди на интернет и услуги базирани на Cloud. Ве молиме обратете се кај вашиот претставник за продажба за дополнителни информации	Универзални функции за испраќање	Избор на оригинални видови, двостран оригинал, книга во две страници, оригинали во различни големини, прилагодување на густината, острина, сооднос на копирање, бришење на рамка, создавање задача, име на испраќачот (TTT), избор на реџ, директно испраќање, одложено испраќање, преглед, завршен печат, известување за завршена задача, име на датотека, предмет/лорка, одговори на, приоритет на е-пошта, TX-извештај, ориентација на оригиналните содржини, прескокнување празни оригинали
Стандардно печатење преку оперативен систем	Android, Windows® 10/11, Chrome OS, macOS (11.2.2 или понов), iOS (15.2 или понов), iPadOS	СПЕЦИФИКАЦИИ ЗА ФАКС	Изборно
Фонтови	PCL: 93 Roman, 10 Bitmap, 2 OCR фонтови, Andalé Mono WT J/K/S/T* (Јапонски, корејски, едноставни и традиционален кинески), фонтови за баркодови** PS-фонтови: 136 Roman	Изборно / стандардно	
Функции за печатење	*Потребен е изборен КОМПЛЕТ МЕГУНАРОДНИ PCL-ФОНТОВИ-A1 **Потребен е изборен КОМПЛЕТ ЗА БАРКОДОВИ-D1 Истек на време за суспендирање задачи, завршна обработка на подгрупа (само PS), поставки за профили, безбедно печатење, воден печат, граници на страници, заглавие/подножје, распоред на страници, двострано печатење, подредување, печатење брошури, групирање, мешани големини/ориентации на хартии, офсет печатење, печатење врз транспарентни хартии, предни/задни корици, намалување на тонерот, печатење постери, задржување задачи за печатење		
Оперативен систем	UFR II: Windows® 8.1/10/11/Server2012/Server2012 R2/Server2016/Server2019/Server2022, Mac OS X (10.11 или понов) 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 понов) PPD: Windows® 8.1/10/11, Mac OS X (10.11 или понов)		
СПЕЦИФИКАЦИИ ЗА КОПИРАЊЕ			
Брзина на копирање	45 стр./мин. (A4), 22 стр./мин. (A3), 32 стр./мин. (A4R), 18 стр./мин. (A5R)		

ТЕХНИЧКИ СПЕЦИФИКАЦИИ

imageRUNNER ADVANCE 4545i ES

Максимален број на линии за поврзување	2	Ниво на шум (CPHO-БЕЛО/БОЈА)	Ниво на моќност на звук (LwAd) ⁶ Активен режим (CPHO-БЕЛО): 74,8 dB или помалку, режим на подготвеност: 53 dB или помалку ⁷
Брзина на модем	Super G3: 33,6 kbps G3: 14,4 kbps	СОФТВЕР И УПРАВУВАЊЕ СО ПЕЧАТАЧОТ	Звучен притисок (LpAm) ⁵ Положба на стовне до уредот: Активен режим (CPHO-БЕЛО): 51 dB или помалку, режим на подготвеност: 21 dB или помалку ⁷
Метод на компресија	MH, MR, MMR, JBIG	Следење и создавање извештаи	Стандардно: Universal Login Manager (ULM), uniFLOW Online Express* Изборно: uniFLOW Online* *За повеќе информации, ве молиме одете на: uniFLOW Online Express, uniFLOW Online
Резолуција	400x400 dpi, 200x400 dpi, 200x200 dpi, 200x100 dpi	Алатки за далечинско управување	iWEMC eMaintenance Систем за испорака на содржини Network ScanGear:
Големина за испраќање/снимање	A5* и A5R* до А3 *Испратено како А4	Софтвер за скенирање	Алатка за конфигурирање драјвери на Canon
Меморија на факс	До 30.000 страници	Алатки за оптимизација	МЕАР (повеќефункционална платформа за вградени апликации)
Броеви за брзо бирање	Макс. 200	Платформа	Изборно: Therefore™, Kofax Power PDF Advanced
Групно бирање/одредишта	Макс. 199 броеви за бирање	Издавање документи	
Секвенцијално пренесување	Макс. 256 адреси	ПОТРОШНИ МАТЕРИЈАЛИ	
Резервна копија на меморија	Да	Картрици со тонер	ЦРН ТОНЕР C-EXV 53
Функции за факс	Избор на оригинални видови, двостран оригинал, книга во две страници, оригинали во различни големини, густина за скенирање, острина, сооднос на копирање, бришење на рамка, создавање задача, наведување на името на испраќачот (при испраќање факс), име на испраќачот (ТТ), избирање телефонска линија (при испраќање факс), директно испраќање, одложено испраќање, преглед, завршен печат, известување за завршена задача, TX-извештај	Тонер (процента потрошувачка при 5%/6% покриеност)	C-EXV 53 ТОНЕР BK: 42.100 страници
СПЕЦИФИКАЦИИ ЗА СКАЛАДИРАЊЕ		ИЗЛЕЗНИ ОПЦИИ	
Поштенско сандаче (поадржан број)	100 влезни сандачиња за корисници, 1 влезно сандаче за меморија RX, 50 доверливи влезни сандачиња за факс Складирање максимум 30.000 страници	ВНАТРЕШНА ЕДИНИЦА ЗА ЗАВРШНА ОБРАБОТКА	Име: ВНАТРЕШНА ЕДИНИЦА ЗА ЗАВРШНА ОБРАБОТКА-J1 ES Број на фахови: 2 Капацитет на факс А (горен): А4, B5, A5R 45 листови, А4R, А3, B4, B5R 45 листови Капацитет на факс В (долен): А4, B5, A5R 500 листови, А4R, А3, B4, B5R 250 листови Тежина на хартија: 52 до 220 gsm Позиција на единица за захефтување: во агол, двојно Капацитет на единицата за захефтување: захефтување во агол и двојно захефтување: А4/B5: 50 листови (52 до 90 gsm) А4R/А3/B4: 30 листови (52 до 90 gsm) Еко единица за захефтување: А4/А3/B4/B5: 5 листови (52 до 64 gsm) 4 листови (65 до 81,4 gsm) 3 листови (81,5 до 105 gsm) Захефтување на барање: 40 листови (80 gsm) Димензии (Ш x Д x В): 604 mm x 535 mm x 205 mm (кога факот за проширување е извлечен) Тежина: прилб. 7,2 kg
Advanced space	Протокол за комуникација: SMB или WebDAV Под. комп. клиент: Windows (Windows Vista/7/8/8.1/10) Истовремени врски (макс.): SMB: 64, WebDAV: 3 (активни сесии)		
Достапен слободен простор на Advanced Space	Стандардно: прилб. 16 GB		
Функции на Advanced Space	Оневозможување на напредниот простор, филтрирање на меморискиот простор, проверка на идентитет за најавување во напредниот простор, функција за пребарување, функција за подредување, печатење PDF датотека со лозинка, поддршка за imageWARE Secure Audit Manager		
Мемориски медиуми	Стандардно: USB-мемориски уред		
СПЕЦИФИКАЦИИ ЗА БЕЗБЕДНОСТА		ХАРДВЕРСКИ ДОДАТОЦИ	
Проверка на идентитет и контрола на пристап	Стандардно: проверка на идентитет на корисниците (најавување со слика, најавување со слика и PIN, најавување со картичка*, најавување со корисничко име и лозинка, најавување на ниво на функција, најавување со мобилен уред), проверка на ID на оддел (најавување со ID на оддел и PIN, најавување на ниво на функција), uniFLOW Online Express (најавување со PIN, најавување со слика, најавување со слика и PIN, најавување со картичка, најавување со картичка и PIN, најавување со корисничко име и лозинка, најавување со ID на оддел и PIN, најавување на ниво на функција), систем за управување со пристап (контрола на пристапот) *Читачите на картички се изборни, ве молиме погледнете ги хардверските додатоци. Потребно е активирање Изборно: функција My Print Anywhere за безбедно печатење* *Потребен е софтверот uniFLOW Online/uniFLOW	Читачи на картички	Достапни се различни читачи на картички, како MiCard Plus. Ве молиме обртете се во локалната канцеларија на Canon за повеќе детали.
Мрежа	Стандардно: филтрирање на IP/Mac-адреса, IPSEC, шифрирана комуникација TLS 1.3, SNMP V3.0, IEEE 802.1X, IPv6, SMTP-проверка на идентитет, POP-проверка на идентитет пред SMTP, S/MIME	ОПЦИИ ЗА КОНТРОЛЕРИТЕ И СИСТЕМОТ	КОМПЛЕТ МЕГУНАРОДНИ PCL-ФОНТОВИ-A1 - додава поддршка за PCL за Andalé Mono WT J/K/S/T (јапонски/ корејски/едноставен кинески/традиционален кинески).
Документ	Стандардно: безбедно печатење, интеграција со Adobe LiveCycle® Rights Management ES2.5, шифриран PDF, шифрирано безбедно печатење, потписи на уреди, безбедносни водени печати uniFLOW Secure Print* Изборно: потпис на корисник, заклучување на скенирањето документи *Потребен е софтверот uniFLOW Online/uniFLOW	Опции за испраќање	УНИВЕРЗАЛЕН КОМПЛЕТ ЗА ИСПРАЌАЊЕ СО ДИГИТАЛЕН ПОТПИС НА КОРИСНИК -С1 - ја докажува автентичноста на документите PDF/XPS преку идентификација на корисникот кој го испратил документот преку видлив и/или невидлив дигитален потпис. УНИВЕРЗАЛЕН КОМПЛЕТ ЗА ИСПРАЌАЊЕ PDF-ДОКУМЕНТИ ОД ТИПОТ „TRACE & SMOOTH“-A1 - му овозможува на уредот да создава и испраќа PDF-документи од типот „Trace and Smooth“
Управување со уреди и ревизија	Стандардно: платформа со безбедносен модул (TPM), заклучување на хард диск со лозинка, бришење на хард диск, заштита на поштенско сандаче со лозинка, шифрирање на хард диск (проверено со AES-256bit/CBC, FIPS140-2), Common Criteria сертификат (DIN ISO 15408) Изборно: спречување на губењето податоци* *Потребен е софтверот uniFLOW Online/uniFLOW	Печатење баркодови	КОМПЛЕТ ЗА ПЕЧАТЕЊЕ БАРКОДОВИ-D1 - овозможува печатење 1D и 2D баркодови со помош на технологијата Jet Caps.
УСЛОВИ ВО ОКРУЖУВАЊЕТО		Опрема за факс	SUPER G3-ФАКС КАРТИЧКА-A51 ES - додава функција на факс. КОМПЛЕТ ЗА ДАЛЕЧИНСКИ ФАКС-A1 - му овозможува на уредот да прима и испраќа факсови од друг уред поврзан со факс картичка
Работни услови	Температура: 10 до 30 °C (50 до 86 °F) Влажност: 20 до 80% RH (релативна влажност) 220-240 V (±10 %), 50/60 Hz (±2 Hz), 5,2 Amp	Други опции	ЕДИНИЦА ЗА ЗАХЕФТУВАЊЕ-P1 - за захефтување (2 x 5.000 парчиња) КАРТРИЦ ЗА ЗАХ.-Y1 - за сред. спој. (2 x 2.000 парчиња) Антимикробна фолија - различни листови дизајнирани да одговараат на површините на уредите што најчесто се допираат*.
Извор на напојување со енергија	Максимум: прилб. 1,5 kW Печатење: 862 Wh или помалку ³ Режим на подготвеност: прилб. 37 Wh Режим на мирување: прилб. 0,9 W ⁴ Исклучена дополнителна компонента: прилб. 0,3 W ³ Вредност на типична потрошувачка на електрична енергија (TEC) ³ од 0,64 kWh	Додатоци за единицата за захефтување	*Ви препорачуваме поставувањето на фолиите да го врши сервисер
Потрошувачка на енергија	За детални информации за регулацијата Erp:Lot6/26, посетете го веб-сајтот: https://www.canon-europe.com/for_work/lot26/	Друго	
		Забелешки:	
		^[1] Времето помеѓу вклучување на уредот и овозможување на копчето за активирање. Режим за брзо вклучување - ВКЛУЧЕН	
		^[2] Поддржано е само печатење PDF датотеки од веб-страници	
		^[3] Податоците се преземени од забелешките за корисници за сертификатот Blue Angel	
		^[4] Режимот на мирување со потрошувачка од 0,9 W не е достапен во сите случаи поради одредени поставки.	
		^[5] Според US ENERGY STAR верзија 3.0	
		^[6] Декларирана емисија на шум во согласност со ISO 7779	
		^[7] Податоците се преземени од декларацијата ECO	

Софтвер и решенија



Сертификати и компатибилност



Canon

Canon Inc.
canon.com

Canon Europe
canon-europe.com

Macedonian edition
© Canon Europa N.V., 2023