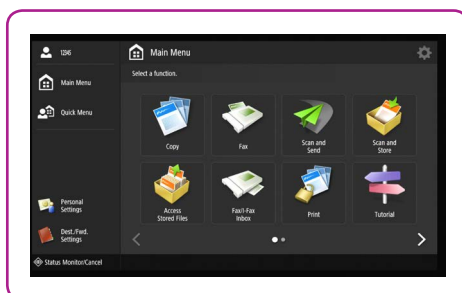


# imageRUNNER ADVANCE 4525i, 4535i, 4545i, 4551i



## Spolehlivé multifunkční zařízení s všestrannými komplexními možnostmi pro tvorbu dokumentů.

Řada imageRUNNER ADVANCE 4500 nabízí robustní, spolehlivá kancelářská multifunkční zařízení, která se stanou přínosem pro jakoukoli zaneprázdněnou pracovní skupinu tím, že vylepší jejich každodenní pracovní postupy.



### Řízení nákladů:

- Technologie určená ke snížení celkových nákladů na tisk
- Sledování činnosti uživatelů umožňuje poznávat tiskové zvyklosti
- Možnost používat zásady a omezit používání na úrovni funkcí podle uživatelů
- Úspora na nákladech za přenos díky možnosti odesílání faxem prostřednictvím IP faxu
- Úzká integrace s řešeními správy výstupu, například uniFLOW
- Vzdálená diagnostika a asistence, pomoc se snížením nákladů minimalizací prostojů a času, které IT musí věnovat řešení problémů
- Vzdálená a centralizovaná správa skupiny zjednodušuje IT správu zařízení i skupin

### Podpora mobilní práce:

- Připojení ke cloudovému úložišti pro přístup k dokumentům online
- Mobilní tisk jako standard
- Podpora oborových standardů, jako je Apple Airprint® a Mopria®
- Možnost hostitelského tisku s přímým připojením
- Podpora široké škály typů připojení vašeho chytrého zařízení, např. volitelná funkce Bluetooth

- Náhrada počítače chytrým zařízením při řízení každodenních pracovních postupů
- Odesílání dat z mobilního zařízení do zařízení řady imageRUNNER ADVANCE 4500 a naopak

### Efektivní správa zařízení:

- Podpora průmyslových a síťových standardů, např. PCL a Adobe PostScript, pro dokonalou integraci
- Sdílení prostředků (např. fax) s dalšími zařízeními imageRUNNER ADVANCE v síti
- Spolupráce s podnikovými aplikacemi a externími systémy v cloudu
- Platforma MEAP společnosti Canon poskytuje optimalizaci procesu integrací řady řešení pro řízení záznamu a výstupu dokumentů
- Nástroje společnosti Canon pro správu zařízení vám poskytují centralizovaný kontrolní bod pro celou skupinu a umožňují upgrade zařízení, kontrolu stavu zařízení a spotřebního materiálu, vzdálené vypínání zařízení, odečet počítadel a také správu adresářů a ovladačů tiskárny
- Zařízení jsou navržena tak, aby zajišťovala maximální provozuschopnost. Proto jsou také k dispozici intuitivní videa pro uživatelskou údržbu a stavová oznámení, aby bylo možné včas doplnit spotřební materiál



TISK



KOPÍROVÁNÍ



FAXOVÁNÍ  
Volitelné pro  
všechny modely



SKENOVÁNÍ

## Zjednodušení pracovních toků dokumentů

- Intuitivní uživatelské rozhraní s velkou, pohotově reagující naklápěcí barevnou dotykovou obrazovkou, která se ovládá podobně jako smartphony
- Pokročilé možnosti přizpůsobení umožňují jedinečné osobní prostředí šité na míru podle potřeb pracovních postupů každého uživatele
- Snadné a rychlé skenování pro snadnou digitalizaci papírových dokumentů
- Skenujte a převádějte dokumenty do formátů prohledávacích souborů PDF, Microsoft® Word a Microsoft® PowerPoint pomocí jednoručodového duplexního automatického podavače dokumentů pro 150 předloh
- Komplexní tvorba dokumentů s výběrem možností dokončování včetně praktické funkce sešívání na požádání
- Technologie snímače pohybu, která zařízení „probudí“ z režimu spánku, když se uživatel přiblíží
- Automatické odstraňování prázdných stránek při skenování

## Technologie, na kterou se můžete spolehnout:

- Tiché dokončování zajišťuje pracovníkům méně přerušení, čímž zvyšuje produktivitu
- Robustní provedení je ideální pro úlohy zaneprázdněných pracovních skupin
- Celková kapacita papíru 6 330 snižuje prostoje

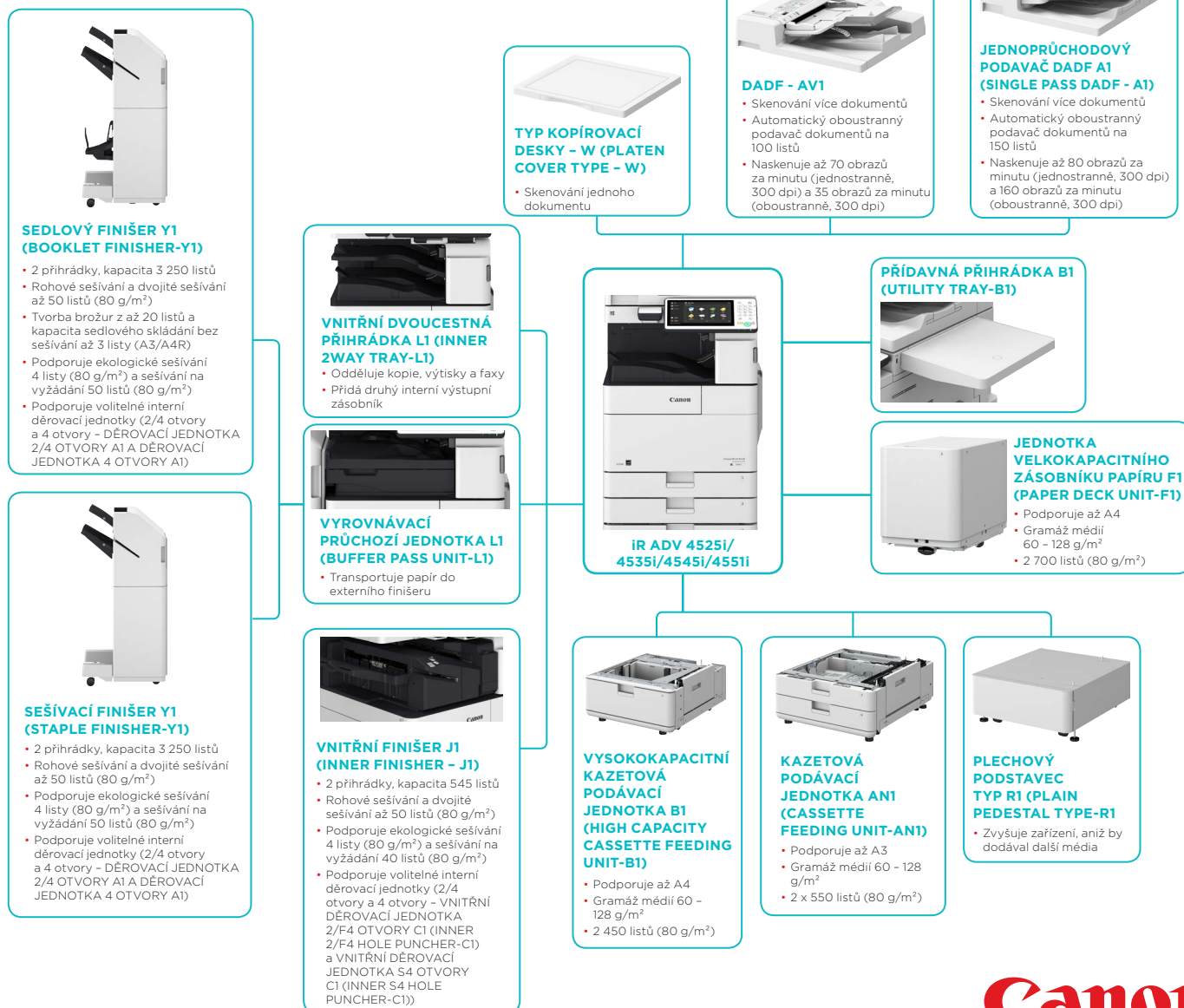
## Zabezpečení důvěrných informací:

- Kontrola přístupu k zařízení pomocí oceněné funkce inteligentního ověřování uživatele, aniž by došlo ke snížení produktivity nebo pohodlí pro uživatele
- Možnost deaktivace funkcí na úrovni jednotlivých uživatelů za účelem zabránění neoprávněného užití
- Zabezpečený tisk a poštovní schránka chrání důvěrné dokumenty
- Zajištění ochrany a zabezpečení informací v celé své síti pomocí funkce IPsec, filtrování portů a technologii SSL
- Prevence neoprávněné distribuce citlivých informací pomocí řady standardních a volitelných funkcí zabezpečení dokumentů
- Prevence ztráty dat (první v oboru) a provádění auditu výtisků, skenování, kopií a faxů prostřednictvím funkce uniFLOW

## Šetrné k životnímu prostředí:

- Špičkové hodnoty TEC\* (typická spotřeba elektřiny)
- V režimu spánku je spotřeba pouze 0,6W
- Zahrnuje udržitelný design s využitím recyklovaných materiálů a bioplastů a zaměření na minimalizaci dopadu na životní prostředí
- Splňuje podmínky programu ENERGY STAR®
- Splňuje striktní podmínky pro ocenění Blue Angel
- Snižuje odpad díky ekologické sešivačce, která nepoužívá sponky
- Minimalizace odpadu díky výchozímu oboustrannému tisku, zabezpečenému tisku a možnosti zadržet tiskové úlohy, zobrazit jejich náhled a změnit tisková nastavení zařízení, aby bylo možné dosáhnout požadované výsledky již při prvním tisku

## Hlavní možnosti konfigurace



## Technické parametry

# imageRUNNER ADVANCE 4525i, 4535i, 4545i, 4551i

### Hlavní jednotka

Typ zařízení  
Základní funkce  
Rychlost procesoru  
Ovládací panel  
Standardní paměť  
Pevný disk

### Rozhraní pro připojení

Černobílé laserové multifunkční zařízení  
Tisk, kopírování, skenování, odesílání, ukládání a volitelné faxování  
Processor Canon Dual Custom (sdílené) 1,75 GHz  
25,6 cm (10,1") barevný dotykový panel LCD TFT WSVGA  
Standardně: 3,0 GB RAM  
Standardně: 250 GB, maximum: 1TB  
Volitelně: 250 GB, 1TB  
SÍŤ  
Standardně: 1000Base-T/100Base-TX/10Base-T,  
bezdrátová síť WiFi (IEEE 802.11 b/g/n)  
Volitelně: NFC, Bluetooth Low Energy

### DALŠÍ

Standardně: USB 2.0 (hostitelské) 2x, USB 3.0 (hostitelské) 1x, USB 2.0 (zařízení) 1x  
Volitelně: sériové rozhraní, sada rozhraní kontroly kopírování

### Vstup papíru (standardní)

2 x kazety na 550 listů (80 g/m<sup>2</sup>)  
víceúčelový podávací zásobník na 80 listů (80 g/m<sup>2</sup>)

### Vstup papíru (volitelný)

2 x kazety na 550 listů (80 g/m<sup>2</sup>) (PODSTAVEC S KAZETOU ANI (CASSETTE FEEDING UNIT-ANI))  
kazety na 2 450 listů (80 g/m<sup>2</sup>) (VYSOKOKAPACITNÍ KAZETOVÁ PODÁVACÍ JEDNOTKA B1 (HIGH CAPACITY CASSETTE FEEDING UNIT-B1))  
Dalších 2 700 listů (80 g/m<sup>2</sup>) (JEDNOTKA VELKOKAPACITNÍHO ZÁSOBNÍKU PAPIRU F1 (PAPER DECK UNIT-F1))  
6 330 listů (80 g/m<sup>2</sup>)

### Maximální kapacita vstupu papíru

### Kapacita výstupu papíru

Bez finišeru: 250 listů (A4, 80 g/m<sup>2</sup>)  
S vnitřním finišerem: Max. 545 listů (A4, 80 g/m<sup>2</sup>)  
S externím finišerem: Max. 3 250 listů (A4, 80 g/m<sup>2</sup>)

### Možnosti dokončování

Třídění, dělení do skupin  
S vnitřním finišerem: Třídění, dělení do skupin, přesazení, sešívání, děrování, sešívání bez svorek, sešívání na vyžádání  
S externím finišerem: Třídění, dělení do skupin, přesazení, sešívání, brožura<sup>2</sup>, děrování<sup>1</sup>, sešívání bez svorek, sešívání na vyžádání

### Podporované typy médií

Kazety 1/2:  
Tenký papír, obvyčejný papír, recyklovaný papír, barevný papír, perforovaný papír, silný papír, obálky\*  
\*Podpora tisku obálek jen s využitím druhé kazety.  
(Vyžaduje volitelný DOPLŇEK - PODÁVAČ OBÁLEK D1 (ENVELOPE FEEDER ATTACHMENT-D1))

Víceúčelový zásobník:  
Tenký papír, obvyčejný papír, recyklovaný papír, barevný papír, perforovaný papír, silný papír, kancelářský papír, fólie, štítky, pauzovací papír, obálky

Kazety 3/4 (KAZETOVÁ PODÁVACÍ JEDNOTKA ANI (CASSETTE FEEDING UNIT-ANI))  
Tenký papír, obvyčejný papír, recyklovaný papír, barevný papír, perforovaný papír, silný papír

VYSOKOKAPACITNÍ KAZETOVÁ PODÁVACÍ JEDNOTKA B1 (HIGH CAPACITY CASSETTE FEEDING UNIT-B1): Tenký papír, obvyčejný papír, recyklovaný papír, barevný papír, perforovaný papír, silný papír

JEDNOTKA VELKOKAPACITNÍHO ZÁSOBNÍKU PAPIRU F1 (PAPER DECK UNIT-F1): Tenký papír, obvyčejný papír, recyklovaný papír, barevný papír, perforovaný papír, silný papír

### Podporované velikosti médií

Kazeta 1:  
Standardní velikost: B4, A4, A4R, B5, B5R, A5R,  
Vlastní velikost: min. 139,7 mm x 182 mm až 297 mm x 390 mm

Kazeta 2:  
Standardní velikost: A3, B4, A4, A4R, B5, B5R, A5R, Obálky\* (č.10 (COM10), Monarch, ISO-C5, DL)  
\*Podpora tisku obálek jen s využitím druhé kazety.  
(Vyžaduje volitelný DOPLŇEK - PODÁVAČ OBÁLEK D1 (ENVELOPE FEEDER ATTACHMENT-D1))  
Vlastní velikost: min. 139,7 mm x 182 mm až 297 mm x 431,8 mm

Víceúčelový zásobník:  
Standardní velikost: A3, B4, A4, A4R, B5, B5R, A5, A5R, Obálky (č. 10 (COM 10), Monarch, ISO-C5, DL)  
Vlastní velikost: min. 98 mm x 148 mm až 297 mm x 431,8 mm  
Volná velikost: min. 98 mm x 148 mm až 297 mm x 431,8 mm

KAZETOVÁ PODÁVACÍ JEDNOTKA ANI (CASSETTE FEEDING UNIT-ANI):  
A3, B4, A4, A4R, B5, B5R, A5R, vlastní velikost (min. 139,7 mm x 182 až 297 mm x 431,8 mm)

VYSOKOKAPACITNÍ KAZETOVÁ PODÁVACÍ JEDNOTKA B1 (HIGH CAPACITY CASSETTE FEEDING UNIT-B1):  
A4

JEDNOTKA VELKOKAPACITNÍHO ZÁSOBNÍKU PAPIRU F1 (PAPER DECK UNIT-F1):  
A4, B5

### Podporované gramáže médií

Kazety:  
60 až 128 g/m<sup>2</sup>

Víceúčelový zásobník:  
52 až 220 g/m<sup>2</sup>

Oboustranně:  
60 až 105 g/m<sup>2</sup>

Velkokapacitní zásobník:  
60 velkokapacitní zásobník 128 g/m<sup>2</sup>

VYSOKOKAPACITNÍ KAZETOVÁ PODÁVACÍ JEDNOTKA B1 (HIGH CAPACITY CASSETTE FEEDING UNIT-B1):  
60 až 128 g/m<sup>2</sup>

### Doba zahřívání

PO zapnutí napájení: 24 s nebo méně<sup>3</sup>  
Z režimu spánku: 30 sekund nebo méně  
Režim rychlého spuštění: 4 s nebo méně<sup>3</sup>

### Rozměry (Š x H x V)

Model RADF: 587 mm x 740 mm x 823 mm  
Model RADF: 587 mm x 750 mm x 926 mm  
Model DADF: 587 mm x 740 mm x 945 mm

### Prostor na instalaci (Š x H)

889 mm x 1 171,9 mm (základní: Deska + víceúčelový zásobník otevřený)  
889 mm x 1 181,9 mm (základní: RADF + víceúčelový zásobník otevřený)  
889 mm x 1 171,9 mm (základní: DADF + víceúčelový zásobník otevřený)  
1 811 mm x 1 269,9 mm (úplná konfigurace; deska + JEDNOTKA VELKOKAPACITNÍHO ZÁSOBNÍKU PAPIRU F1 (PAPER DECK UNIT-F1) + SEDLOVÝ FINIŠER Y1 (BOOKLET FINISHER-Y1))  
1 811 mm x 1 279,9 mm (úplná konfigurace: RADF + JEDNOTKA VELKOKAPACITNÍHO ZÁSOBNÍKU PAPIRU F1 (PAPER DECK UNIT-F1) + SEDLOVÝ FINIŠER Y1 (BOOKLET FINISHER-Y1))  
1 811 mm x 1 269,9 mm (úplná konfigurace: DADF + JEDNOTKA VELKOKAPACITNÍHO ZÁSOBNÍKU PAPIRU F1 (PAPER DECK UNIT-F1) + SEDLOVÝ FINIŠER Y1 (BOOKLET FINISHER-Y1))

### Hmotnost

Model RADF: Přibližně 74,3 kg včetně toneru  
Model RADF: Přibližně 80,7 kg včetně toneru  
Model DADF: Přibližně 86 kg včetně toneru

### Specifikace tisku

#### Způsob tisku

#### Rychlost tisku

Černobílé laserový tisk

#### iR-ADV 4525i:

25 str./min (A4), 15 str./min (A3), 17 str./min (A4R), 14 str./min (A5R)

#### iR-ADV 4535i:

35 str./min (A4), 22 str./min (A3), 32 str./min (A4R), 18 str./min (A5R)

#### iR-ADV 4545i:

45 str./min (A4), 22 str./min (A3), 32 str./min (A4R), 18 str./min (A5R)

#### iR-ADV 4551i:

51 str./min (A4), 25 str./min (A3), 37 str./min (A4R), 18 str./min (A5R)  
1 200 dpi x 1 200 dpi

UFR II, PCL 6 (standardně), Genuine Adobe PostScript Level 3

(vyžaduje volitelnou PS TISKOVOU JEDNOTKU BGI (PS PRINTER KIT - BG1))

Automatické (standardně)

Primý tisk z paměťového zařízení USB,  
úložště Advanced Space, vzdálené uživatelské rozhraní (RUI) a Web Access<sup>4</sup>

Podporované typy souborů: TIFF, JPEG, PDF, EPS a XPS.  
K dispozici je řada různých aplikací a řešení na platformě MEAP, které zajišťují tisk z mobilních zařízení nebo ze zřídky připojených k internetu a z cloudových služeb podle vašich požadavků.

Další informace vám poskytne váš obchodní zástupce

Pisma PCL: Pisma 93 Roman, 10 Bitmap, 2 OCR, Andalé Mono WT J/K/S/T\*

(japonština, korejšština, zjednodušená a tradiční čínština), pisma čarových kódů\*\*

\*Vyžaduje volitelnou MEZINÁRODNÍ SADU PÍSEM PCL A1 (PCL INTERNATIONAL FONT SET-A1)

\*\*Vyžaduje volitelnou SADU PRO TISK ČÁROVÉHO KÓDU D1 (BARCODE PRINTING KIT-D1)

Pisma PS: Roman 136

UFRII: Windows Vista/Server 2008/7/Server 2008 R2/8/Server 2012/8.1/Server 2012 R2/10/Server 2016,  
MAC OS X (10.6.8 nebo novější)

PCL: Windows Vista/Server 2008/7/Server 2008 R2/8/Server 2012/8.1/Server 2012 R2/10/Server 2016

PS: Windows Vista/Server 2008/7/Server 2008 R2/8/Server 2012/8.1/Server 2012 R2/10/Server 2016, MAC OS X (10.6.8 nebo novější)

PPD: MAC OS 9.1 nebo novější, MAC OS X (10.3.9 nebo novější), Windows Vista/7/8/8.1/10

Typy zařízení SAP jsou k dispozici prostřednictvím platformy SAP Market Place.  
Dostupnost tiskových řešení pro další operační systémy a prostředí (včetně prostředí AS/400, UNIX, Linux a Citrix) naleznete na stránce <http://software.canon-europe.com/>.

Některá z těchto řešení jsou zpoplatněná.

### Rozlišení tisku

#### Jazyky PDL (Page-Description Language)

#### Oboustranný tisk

#### Přímý tisk

### Tisk z mobilních zařízení a cloudu

### Pisma

### Operační systém

### Specifikace kopírování

#### Rychlost kopírování

#### iR-ADV 4525i:

25 str./min (A4), 15 str./min (A3), 17 str./min (A4R), 14 str./min (A5R)

#### iR-ADV 4535i:

35 str./min (A4), 22 str./min (A3), 32 str./min (A4R), 18 str./min (A5R)

#### iR-ADV 4545i:

45 str./min (A4), 22 str./min (A3), 32 str./min (A4R), 18 str./min (A5R)

#### iR-ADV 4551i:

51 str./min (A4), 25 str./min (A3), 37 str./min (A4R), 18 str./min (A5R)

iR-ADV 4525i: Přibližně 5,2 sekund nebo méně

iR-ADV 4535i/4545i: Přibližně 3,8 sekund nebo méně

iR-ADV 4551i: Přibližně 3,7 sekund nebo méně

Skenování: 600 dpi x 600 dpi

Tisk: Až 1 200 dpi x 1 200 dpi

Až 999 kopií

25 % až 400 % (krok 1 %)

25%, 50%, 71%, 100%

141%, 200%, 400%

### Doba vytištění první kopie

### Rozlišení kopírování

#### Vícenásobné kopie

#### Zvětšení

#### Přednastavená zmenšení

#### Přednastavená zvětšení

### Specifikace skenování

#### Standardní typ

Standardně: skenovací jednotka

Volitelně: barevná kopírovací deska nebo duplexní reverzní automatický podavač dokumentů (RADF) nebo jednoručichodový duplexní automatický podavač dokumentů (DADF)

Colour Network ScanGear2. Pro rozhraní TWAIN i WIA  
Podporované operační systémy: Windows Vista/7/8/8.1/10  
Windows Server 2008/Server 2008 R2/Server 2012/Server 2012 R2

100 × 100 dpi, 150 × 150 dpi, 200 × 100 dpi, 200 × 200 dpi,

200 × 400 dpi, 300 × 300 dpi, 400 × 400 dpi, 600 × 600 dpi

Velikost médií na kopírovací desce: list, kniha, třírozměrné objekty (až do 2 kg)

Deska: A3, B4, A4, A4R, B5, B5R, A5, A5R, B6R

Velikost médií na podavači dokumentů:

Model s RADF: A3, B4, A4, A4R, B5, B5R, A5, A5R, B6

Model s DADF: A3, B4, A4, A4R, B5, B5R, A5, A5R, B6R

Gramáže médií na podavači dokumentů:

Model s RADF:

Jednostranné skenování: 38 až 128 g/m<sup>2</sup>/64 až 128 g/m<sup>2</sup> (ČB/barevně)

Oboustranné skenování: 50 až 128 g/m<sup>2</sup>/64 až 128 g/m<sup>2</sup> (ČB/barevně)

Model s DADF:

Jednostranné skenování: 38 až 157 g/m<sup>2</sup>/64 až 157 g/m<sup>2</sup> (ČB/barevně)

Oboustranné skenování: 50 až 157 g/m<sup>2</sup>/64 až 157 g/m<sup>2</sup> (ČB/barevně)

Funkce odesílání dostupná u všech modelů

### Metoda skenování

Skenování do paměťového zařízení USB: Dostupné u všech modelů  
Skenování do mobilních zařízení a zařízení připojených k internetu:  
K dispozici je řada řešení pro zajištění skenování do mobilních zařízení nebo zařízení připojených k internetu podle vašich požadavků. Další informace vám poskytne váš obchodní zástupce

Skenování do cloudových služeb: Řada řešení je k dispozici pro zajištění skenování do cloudových služeb podle vašich požadavků.  
Další informace vám poskytne váš obchodní zástupce.

Skenování řízené z počítače pomocí rozhraní TWAIN nebo WIA je k dispozici u všech modelů

## Technické údaje

# imageRUNNER ADVANCE 4525i, 4535i, 4545i, 4551i

### Rychlost skenování (ČB/barevné, A4)

Model s RADF:  
Jednostranné skenování (ČB): 70 obrazů za minutu (300 dpi) / 51 obrazů za minutu (600 dpi)  
Jednostranné skenování (barevné): 70 obrazů za minutu (300 dpi) / 51 obrazů za minutu (600 dpi)  
Oboustranné skenování (ČB): 35 obrazů za minutu (300 dpi) / 25,5 obrazů za minutu (600 dpi)  
Oboustranné skenování (barevné): 35 obrazů za minutu (300 dpi) / 25,5 obrazů za minutu (600 dpi)  
Model DADF:  
Jednostranné skenování (ČB): 80 obrazů za minutu (300 dpi) / 80 obrazů za minutu (600 dpi)  
Jednostranné skenování (barevné): 80 obrazů za minutu (300 dpi) / 60 obrazů za minutu (600 dpi)  
Oboustranné skenování (ČB): 160 obrazů za minutu (300 dpi) / 150 obrazů za minutu (600 dpi)  
Oboustranné skenování (barevné): 160 obrazů za minutu (300 dpi) / 80 obrazů za minutu (600 dpi)  
Model s RADF: 100 listů (80 g/m<sup>2</sup>)  
Model s DADF: 150 listů (80 g/m<sup>2</sup>)  
Oboustranné (automaticky)

### Kapacita papíru

### Oboustranné skenování

### Specifikace odesílání (SEND) Volitelné/standardně Cílové umístění

### Adresář / položky rychlé volby Rozlišení pro odesílání

### Komunikační protokol

### Formát souborů

Standardní pro všechny modely  
E-mail/internetový fax (SMTP), SMB, FTP, WebDAV, Mail Box, Super G3 FAX (volitelné), IP Fax (volitelné)  
LDAP (2 000) / místní (1 600) / rychlá volba (200)  
100 × 100 dpi, 150 × 150 dpi, 200 × 100 dpi, 200 × 200 dpi, 200 × 400 dpi, 300 × 300 dpi, 400 × 400 dpi, 600 × 600 dpi  
Soubor: FTP, SMB v3.0, WebDAV  
E-mail/i-Fax: SMTP, POP3, i-Fax (jednoduchý, plný)  
Standardně: TIFF, JPEG, PDF (kompaktní, prohlédávatelný, s ochranou souborů PDF, optimalizovaný pro web, PDF A/1-b), XPS (kompaktní, prohlédávatelný), Office Open XML (PowerPoint, Word)

Volitelné: PDF (s vektorizací a vyhlazováním, šifrování), PDF/XPS (digitální podpis)

### Specifikace faxu Volitelné/standardně Rychlost modemu

### Metoda komprese

### Rozlišení

### Velikost pro odeslání/záznam

### FAXOVÁ paměť

### Rychlá volba

### Skupinové volby / místa určení

### Sekvenční vysílání

### Záloha paměti

### Specifikace zabezpečení

### Ověřování

Volitelné pro všechny modely  
Super G3: 33,6 kb/s  
G3: 14,4 kb/s  
MH, MR, MMR, JBIG  
400 × 400 dpi, 200 × 400 dpi, 200 × 200 dpi, 200 × 100 dpi  
A5 a A5R\* až A3  
\*Odesílá se jako A4  
Až 30 000 stran  
Max. 200  
Max. 199 voleb  
Max. 256 adres  
Ano

### Data

Standardně: Universal Login Manager (přihlášení k zařízení a úrovni funkce), ověřování uživatelů, ID oddělení, ověřování, systém řízení přístupu  
Standardně: Trusted Platform Module (TPM), zámeček pevného disku s heslem, vymazání pevného disku, ochrana poštovní schránky heslem, šifrování pevného disku (uznáno podle FIPS140-2), certifikace podle obecných kritérií (DIN ISO 15408)<sup>[6]</sup>  
Volitelné: zrcadlení pevného disku, odebrání pevného disku, ochrana před ztrátou dat (vyžaduje software uniFLOW)  
Standardně: Filtrování adres IP a MAC, IPSEC, komunikace šifrovaná pomocí TLS, SNMP verze 3.0, IEEE 802.1X, iPV6, ověřování SMTP, ověřování POP před SMTP, S/MIME  
Standardně: Zabezpečení tisk, integrace softwaru Adobe LiveCycle® Rights Management ES2.5  
Volitelné: Šifrovaný zabezpečený tisk, podpisy uživatelů a zařízení, bezpečnostní vodoznak, uzamknutí naskenovaných dokumentů

### Sif

### Dokument

### Specifikace prostředí

### Provozní prostředí

### Zdroj napájení

### Spotřeba energie

Teplota: 10 až 30 °C (50 až 86 °F)  
Vlhkost: 20 až 80 % RV (bez kondenzace)  
iR-ADV 4525i: 220-240 V (±10 %), 50/60 Hz (±2 Hz), 4,3 A  
iR-ADV 4535i/4545i: 220-240 V (±10 %), 50/60 Hz (±2 Hz), 5,2 A  
iR-ADV 4551i: 220-240 V (±10 %), 50/60 Hz (±2 Hz), 5,6 A  
Maximálně: Přibližně 1,5 kW  
Tisk:  
iR-ADV 4525i: Přibližně 657 Wh nebo méně<sup>5</sup>  
iR-ADV 4535i: Přibližně 761 Wh nebo méně<sup>5</sup>  
iR-ADV 4545i: Přibližně 845 Wh nebo méně<sup>5</sup>  
iR-ADV 4551i: Přibl. 912 Wh nebo méně<sup>5</sup>  
Pohotovostní režim: Přibl. 37 Wh  
Režim spánku: Přibl. 0,6 W<sup>6</sup>  
Vypnutí doplňků: Přibližně 0,2 W<sup>5</sup>  
Typická spotřeba elektriny (TEC)<sup>7</sup>:  
1,1 kWh (iR-ADV 4525i)  
1,8 kWh (iR-ADV 4535i)  
2,3 kWh (iR-ADV 4545i)  
2,6 kWh (iR-ADV 4551i)

### Hladiny hluku

Hladina akustického výkonu (LwAd)<sup>8</sup>  
iR-ADV 4525i: Při provozu (ČB): 65,4 dB nebo méně<sup>9</sup>  
Pohotovostní režim: 36,1 dB nebo méně<sup>9</sup>  
iR-ADV 4535i: Při provozu (ČB): 65,5 dB nebo méně<sup>9</sup>  
Pohotovostní režim: 36,1 dB nebo méně<sup>9</sup>  
iR-ADV 4545i: Při provozu (ČB): 67,3 dB nebo méně<sup>9</sup>  
Pohotovostní režim: 37,2 dB nebo méně<sup>9</sup>  
iR-ADV 4551i: Při provozu (ČB): 67,6 dB nebo méně<sup>9</sup>  
Pohotovostní režim: 36,8 dB nebo méně<sup>9</sup>

Akustický tlak (LpAm)<sup>7</sup>  
Poloha okolostojících osob:  
iR-ADV 4525i: Při provozu (ČB): 47,6 dB nebo méně<sup>9</sup>  
Pohotovostní režim: 20 dB nebo méně<sup>9</sup>  
iR-ADV 4535i: Při provozu (ČB): 47,7 dB nebo méně<sup>9</sup>  
Pohotovostní režim: 20 dB nebo méně<sup>9</sup>  
iR-ADV 4545i: Při provozu (ČB): 49,5 dB nebo méně<sup>9</sup>  
Pohotovostní režim: 20,9 dB nebo méně<sup>9</sup>  
iR-ADV 4551i: Při provozu (ČB): 49,8 dB nebo méně<sup>9</sup>  
Pohotovostní režim: 21,1 dB nebo méně<sup>9</sup>  
Splňuje podmínky programu ENERGY STAR®  
RoHS  
Ekoznačka  
Certifikát Blue Angel

### Standardy

### Spotřební materiál

### Toner

**Toner (odhadovaná výtěžnost při 6% pokrytí)**

### Hardwarová příslušenství

TONER C-EXV 53 BK  
TONER C-EXV 53 BK: 42 100 stran

Veškeré informace o doplňcích pro řadu iR-ADV 4500 najdete v tabulkách specifikací na místních webových stránkách společnosti Canon.

### Poznámky pod čarou

<sup>[1]</sup> S VNITŘNÍ DĚROVACÍ JEDNOTKOU 2/4 OTVORY A1 (INNER 2/4 HOLE PUNCHER-A1) nebo VNITŘNÍ DĚROVACÍ JEDNOTKOU 4 OTVORY A1 (INNER 4 HOLE PUNCHER-A1) nebo VNITŘNÍ DĚROVACÍ JEDNOTKOU 2/F4 OTVORY C1 (INNER 2/F4 HOLE PUNCHER-C1) nebo VNITŘNÍ DĚROVACÍ JEDNOTKOU S4 OTVORY C1 (INNER S4 HOLE PUNCHER-C1)

<sup>[2]</sup> Pouze SEDLOVÝ FINIŠER Y1 (BOOKLET FINISHER-Y1)

<sup>[3]</sup> Doba mezi zapnutím zařízení a aktivací tlačítka start. Režim rychlého spuštění je zapnutý

<sup>[4]</sup> Podporován je pouze tisk PDF z webu

<sup>[5]</sup> Údaje pocházejí z poznámek uživatelů certifikace Blue Angel

<sup>[6]</sup> 0,6W režim spánku není k dispozici za všech okolností v důsledku určitých nastavení.

<sup>[7]</sup> Klasifikace TEC (typická spotřeba elektriny) představuje jmenovitou spotřebu elektrické energie konkrétního výrobku po dobu jednoho týdne měřenou v kilowatthodinách (kWh). Metodologii testování definovala organizace Energy Star (<http://www.eu-energystar.org>).

<sup>[8]</sup> Uvedená hodnota hlukových emisí je v souladu s normou ISO 7779.

<sup>[9]</sup> Údaje pocházejí z prohlášení ECO

<sup>[10]</sup> Certifikace podle obecných kritérií (DIN ISO 15408) - Testování má skončit koncem července 2017

## Software a řešení



## Certifikace a kompatibilita



Canon Inc.  
canon.com

Canon Europe  
canon-europe.com

Czech edition  
© Canon Europa N.V., 2016

Canon CZ s.r.o.  
Jankovcova 1595/14B  
170 00 Prague 7 - Holešovice  
Tel. +420 225 280 111  
Fax +420 225 280 311

canon.cz

