

Řada imageRUNNER ADVANCE 4500 II

SPOLEHLIVÉ MULTIFUNKČNÍ ZAŘÍZENÍ S VŠESTRANNÝMI KOMPLEXNÍMI MOŽNOSTMI PRO TVORBU DOKUMENTŮ.



RYCHLÁ FAKTA

- Formát:** Černobílý A3
- Maximální počet kazet na papír:** 5
- Kapacita vstupu papíru:** 6 330 listů
- Možnosti dokončování:** Třídění, dělení do skupin, přesazení, sešívání, brožura, děrování, sešívání bez svorek, sešívání na vyžádání
- Kapacita ADF:** 150 listů
- Typ ADF:** Ploché lože a DADF nebo ploché lože a RADF
- Rozsah rychlosti tisku A4 černobílý:** 20 až 30 ppm
- Rychlost skenování:** 80 ipm
- Tiskové jazyky:** UFRII, PCL6
- Volitelné:** Adobe PostScript 3
- Rozlišení tisku:** 1 200 x 1 200
- Vhodné pro malé pracovní skupiny, lze jej používat tak, že bude stát na podlaze.
- Špičkové hodnoty TEC (typická spotřeba elektřiny).
- V režimu spánku je spotřeba pouze 0,6 W.
- Splňuje nejnovější striktní podmínky pro certifikaci Blue Angel.
- Fixační technologie, toner QF a inovativní režim spánku přispívají ke snížení celkové spotřeby energie.
- Uživatelé mohou automaticky vytvářet profesionální brožury a dokumenty za použití dokončovacích funkcí.
- Úspora na nákladech za přenos díky možnosti odesílání faxem prostřednictvím IP faxu.
- Volitelný zámek kazety, který chrání vaši investici.
- Účtování nákladů a integrace platebních automatů.

UNIFIKOVANÁ PLATFORMA FIRMWARU

Společný firmware a funkce, které se vztahují na všechny modely přístrojů imageRUNNER ADVANCE 3. generace 2. edice.

ZABEZPEČENÍ:

- Prevence neoprávněné distribuce citlivých informací pomocí našich nejbezpečnějších zařízení imageRUNNER ADVANCE díky široké škále standardních a volitelných funkcí zabezpečení dokumentů.
- Vyberte si z ověřování pomocí zařízení nebo Cloudu, aniž byste potřebovali další server.
- Možnost deaktivace funkcí na úrovni jednotlivých uživatelů za účelem zabránění neoprávněného užití.
- Zabezpečený tisk a schránka chrání důvěrné dokumenty.
- Zajištění ochrany a zabezpečení informací v celé své síti pomocí funkce IPsec, filtrování portů a technologii TLS.
- Snižte riziko spojené s řízením citlivých informací a soukromých údajů (osobních údajů) s prevencí ztráty dat (DLP, první v oboru) a prováděním auditu výtisků, skenování, kopií a faxů prostřednictvím funkce uniFLOW.

PRODUKTIVITA:

- Pokročilé možnosti přizpůsobení umožňují jedinečné osobní prostředí šité na míru podle potřeb pracovních postupů každého uživatele.
- Intuitivní uživatelské rozhraní s velkou, pohotově reagující barevnou dotykovou obrazovkou, která se ovládá podobně jako smartphony.
- Technologie snímače pohybu, která zařízení „probudí“ z režimu spánku.
- Praktická funkce sešívání na požádání.
- Automatické odstraňování prázdných stránek při skenování.
- Skenování a převod dokumentů do prohlédavatelých souborů PDF a do souborů programů Microsoft® Word a Microsoft® PowerPoint.
- Bezproblémová digitalizace papírových dokumentů s funkcemi rychlého jednoduchého skenování (DADF) a možností správy chytrých médií, jako je detekce podávání více listů, pomáhá urychlovat proces digitalizace dokumentů.
- Mobilní tisk jako standard.
- Možnost hostitelského tisku s přímým připojením.
- Náhrada počítače chytrým zařízením při řízení každodenních pracovních postupů.
- Podpora oborových standardů, jako je Apple Airprint® a Mopria®.

Canon

Řada imageRUNNER ADVANCE 4500 II

INTEGRACE:

- Těsná integrace se systémem správy výstupů založeným na cloudu uniFLOW Online Express.
- Systém uniFLOW Online Express poskytuje rozsáhlé možnosti sledování a výkaznictví z centrálního webového systému.
- Spolupráce s podnikovými aplikacemi a externími systémy v cloudu.
- Platforma MEAP společnosti Canon poskytuje optimalizaci procesu integrací řady řešení pro správu záznamu a výstupu dokumentů jako je uniFLOW.
- 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.
- Podpora průmyslových a síťových standardů, např. PCL a Adobe PostScript, pro dokonalou integraci.

SPRÁVA 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*.

- 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.

KVALITA A SPOLEHLIVOST:

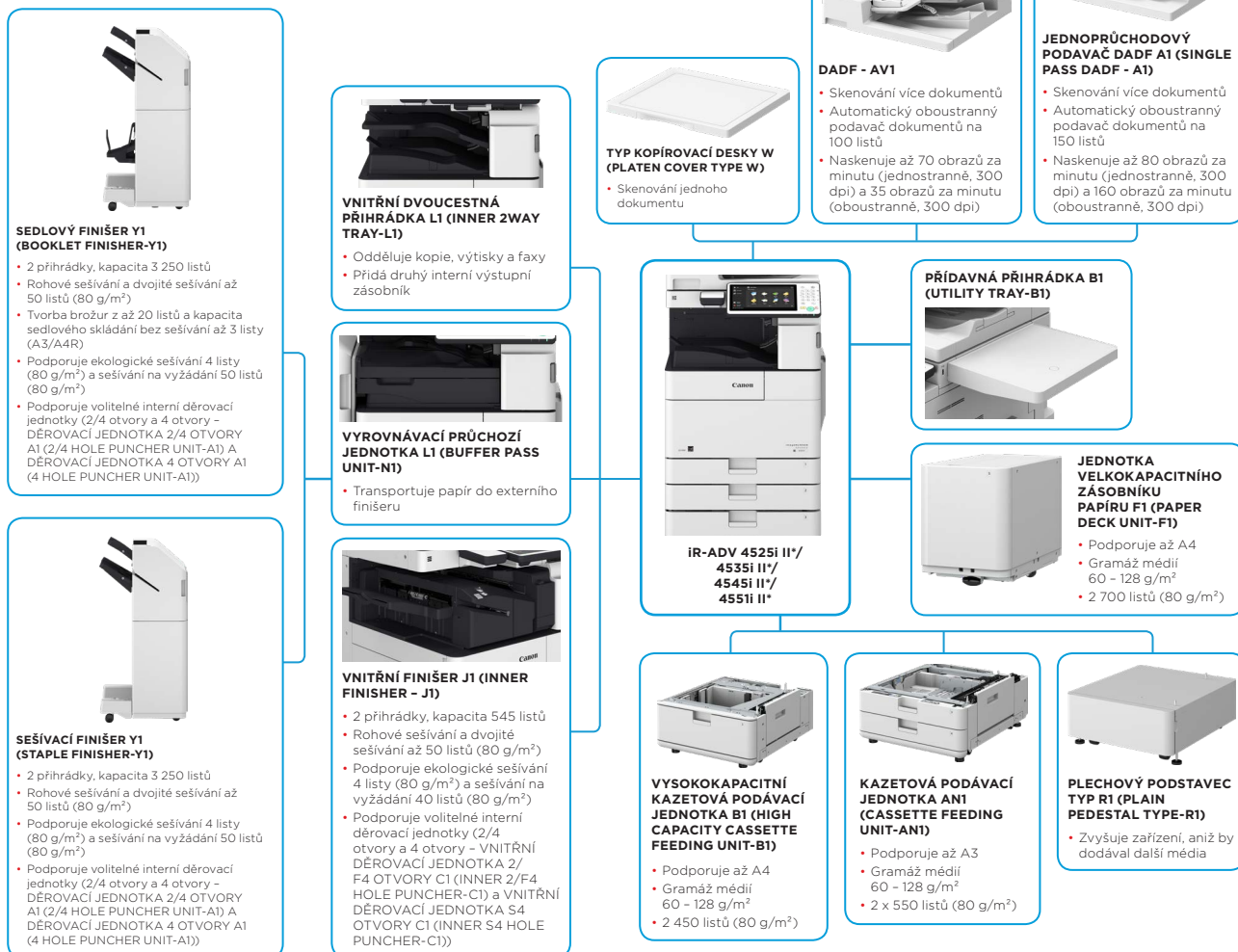
- Zařízení jsou navržena tak, aby zajišťovala maximální provozuschopnost. Proto jsou také k dispozici intuitivní videa pro uživatelskou údržbu a stavová oznámení, aby bylo možné včas doplnit spotřební materiál.
- Charakteristická spolehlivost značky Canon a modulové technologie zajišťují výstup vysoké kvality pro uspokojení potřeb výtiskových oddělení.
- Tiché dokončování zajišťuje pracovníkům méně přerušení, čímž zvyšuje produktivitu.

UDRŽITELNOST:

- Zahrnuje udržitelný design se zaměřením na minimalizaci dopadu na životní prostředí.
- Splňuje podmínky programu ENERGY STAR®.
- 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.

Řada imageRUNNER ADVANCE C4500 Cloud Ready

Hlavní možnosti konfigurace



Tato plochá konfigurace je pouze pro ilustrační účely. Pro kompletní seznam možností a přesné vazby z hlediska kompatibility viz online konfigurátor produktů.

II* znamená, že tento model byl aktualizován na nový systémový software a standardně obsahuje další funkce zabezpečení.

Canon

TECHNICKÉ SPECIFIKACE

Řada imageRUNNER ADVANCE 4500 II

HLAVNÍ JEDNOTKA

Typ stroje

Základní funkce

Rychlost procesoru

Ovládací panel

Paměť

Pevný disk

Zrcadlení pevného disku

Rozhraní pro připojení

Vstup papíru (standardní)

Vstup papíru (volitelný)

Maximální kapacita vstupu papíru

Kapacita výstupu papíru

Možnosti dokončování

Podporované typy médií

Podporované rozměry médií

Podporované gramáže médií

Doba zahřívání

Rozměry (Š x H x V)

Prostor na instalaci (Š x H)

Černobílý laserové multifunkční zařízení
Tisk, kopírování, skenování, odesílání, ukládání a volitelně faxování
Procesor Canon Dual Custom (sdílené) 1,75 GHz
25,6 cm (10,1") barevný dotykový panel TFT LCD WSVGA
Standardně: 3,0GB RAM
Standardně: 250 GB
Maximálně: 1 TB
Volitelně: 250GB, 1 TB

Síť
Standardně: 1000Base-T/100Base-TX/10Base-T,
bezdrátová síť LAN (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

2 x kazety na 550 listů (80 g/m²)
víceúčelový podávací zásobník na 85 listů (80 g/m²)
2 x kazety na 550 listů (80 g/m²) (PODSTAVEC S KAZETOU AN1 (CASSETTE FEEDING UNIT-AN1))

kazety na 2 450 listů (80 g/m²) (VYSOKOKAPACITNÍ KAZETOVÁ PODÁVACÍ JEDNOTKA B1 (HIGH CAPACITY CASSETTE FEEDING UNIT-B1))
Dalších 2 700 listů (80 g/m²) (JEDNOTKA VELKOKAPACITNÍHO ZÁSOBNÍKU PAPIRU F1 (PAPER DECK UNIT-F1))

6 335 listů (80 g/m²)

Bez finišeru: 250 listů (A4, 80 g/m²)
S vnitřním finišerem: Max. 545 listů (A4, 80 g/m²)
S externím finišerem: Max. 3 250 listů (A4, 80 g/m²)

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, děrování*, děrování, sešívání bez svorek, sešívání na vyžádání

Kazety 1/2:
Tenký papír, obyčejný papír, recyklovaný papír, barevný papír, perforovaný papír, silný papír, obálky*

*Podpora tisku obálek jen s využitím druhé kazety.
(Vyzaduje volitelný DOPLNĚK - PODÁVAČ OBÁLEK D1 (ENVELOPE FEEDER ATTACHMENT-D1))

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

Kazety 3/4 (KAZETOVÁ PODÁVACÍ JEDNOTKA AN1 (CASSETTE FEEDING UNIT-AN1)):

Tenký papír, obyčejný papír, recyklovaný papír, barevný papír, perforovaný papír, silný papír

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

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

Kazeta 1:
Standardní velikost: A4, A4R, B4, 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, A5, A5R, Obálky* (č. 10 (COM10), Monarch, ISO-C5, DL)
*Podpora tisku obálek jen s využitím druhé kazety.
(Vyzaduje volitelný DOPLNĚK - 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 (COM10), Monarch, ISO-C5, DL)
Vlastní velikost: min. 98 mm x 148 mm až 297 mm x 431,8 mm

KAZETOVÁ PODÁVACÍ JEDNOTKA AN1 (CASSETTE FEEDING UNIT-AN1):
A4, A4R, A3, B4, 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

Kazety: 60 až 128 g/m²
Víceúčelový zásobník: 52 až 220 g/m²
Oboustranně: 60 až 105 g/m²
Velkokapacitní zásobník: 60 až 128 g/m²

VYSOKOKAPACITNÍ KAZETOVÁ PODÁVACÍ JEDNOTKA B1 (HIGH CAPACITY CASSETTE FEEDING UNIT-B1): 60 až 128 g/m²
Po zapnutí napájení: 24 sekund nebo méně¹
Z režimu spánku: 10 sekund nebo méně
Režim rychlého spuštění: 4 sekund nebo méně²

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

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

SPECIFIKACE TISKU

Způsob tisku

Rychlost tisku

Rozlišení tisku

Tiskové jazyky PDL (Page-Description Language)

Oboustranný tisk

Přímý tisk

Tisk z mobilních zařízení a cloudu

Pisma

Operační systém

SPECIFIKACE KOPIROVÁNÍ

Rychlost kopírování

Doba vytištění první kopie (BW/CL)

Rozlišení kopírování

Vícenásobné kopie

Kopírovací expozice

Zvětšení

Přednastavená zmenšení

Přednastavená zvětšení

SPECIFIKACE SKENOVÁNÍ

Standardní typ

Specifikace skenování řízeného z počítače

Rozlišení skenování

Připustné originály

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

Černobílý laserový tisk

iR-ADV 4525i II*:

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

iR-ADV 4535i II*:

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

iR-ADV 4545i II*:

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

iR-ADV 4551i II*:

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 (volitelně)

Automatický (standardně)

Přímý tisk z paměťového zařízení USB, úložště Advanced Space, vzdálené uživatelské rozhraní (RUI) a Web Access⁴
Podporované typy souborů: TIFF, JPEG, PDF, EPS a XPS.

Řada softwarových řešení a řešení na bázi aplikace MEAP umožňuje tisknout z mobilních zařízení nebo zařízení připojených k internetu a 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*
(japonsština, korejšština, zjednodušená a tradiční čínština),
Pisma čárových kódů**
*Vyzaduje volitelnou SADU MEZINÁRODNÍCH PÍSEM PCL-A1 (PCL INTERNATIONAL FONT SET-A1)

**Vyzaduje volitelnou SADU PRO TISK ČÁROVÉHO KÓDU D1 (BARCODE PRINTING KIT-D1).
Pisma PS: Roman 136

UFR II: Windows Vista/Server 2008/7/Server 2008 R2/Server 2012/8.1/Server 2012 R2/10/Server 2016, MAC OS X (10.7 nebo novější)

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

PS: Windows Vista/Server 2008/7/Server 2008 R2/Server 2012/8.1/Server 2012 R2/10/Server 2016, MAC OS X (10.7 nebo novější)

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

Typy zařízení SAP jsou k dispozici prostřednictvím platformy SAP Market Place.

Dostupnost tiskových řešení pro další operační systémy a prostředí (včetně prostředí A5/400, UNIX, Linux a Citrix) naleznete na stránce <http://software.canon-europe.com/>.
Některá z těchto řešení jsou zpoolatněná.

iR-ADV 4525i II*:

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

iR-ADV 4535i II*:

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

iR-ADV 4545i II*:

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

iR-ADV 4551i II*:

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

iR-ADV 4525i II*: Přibližně 5,2 sekundy nebo méně

iR-ADV 4535i II*/4545i II*: Přibližně 3,8 sekundy nebo méně

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

Skenování: 600 dpi x 600 dpi

Tisk: A2 1 200 dpi x 1 200 dpi

Až 999 kopií

Automaticky nebo ručně (6 úrovní)

25 % až 400 % (krok 1 %)

25%, 50%, 71%, 100%

141%, 200%, 400%

Standardně: Skener

Volitelně: Barevná kopírovací deska nebo duplexní reverzní automatický podavač dokumentů (RADF) nebo jednopřechodový duplexní automatický podavač dokumentů (DADF)

Colour Network ScanGear2. Pro rozhraní TWAIN a WIA
Podporované operační systémy: Windows Vista/7/8.1/10/Server 2008/2008 R2/2012/2012 R2/2016

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

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

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

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

Gramáž médií podavače dokumentů:

Model s RADF:

Jednostranné skenování: 38 až 128 g/m²/64 až 128 g/m² (ČB/barevně)

2stranné skenování: 50 až 128 g/m²/64 až 128 g/m² (ČB/barevně)

Model s DADF:

Jednostranné skenování: 38 až 157 g/m²/64 až 157 g/m² (ČB/barevně)

2stranné skenování: 50 až 157 g/m²/64 až 157 g/m² (ČB/barevně)

TECHNICKÉ SPECIFIKACE

Řada imageRUNNER ADVANCE 4500 II

Metoda skenování

Funkce odesílání dostupná u všech modelů
Skenování do USB paměti: Používá se pro všechny modely
Skenování do mobilních zařízení nebo 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

Rychlost skenování (černobíle/barevné, A4)

Model s RADF:
Jednostranné skenování (černobíle): 70 ipm (300 dpi) / 51 ipm (600 dpi)
Jednostranné skenování (barevné): 70 ipm (300 dpi) / 51 ipm (600 dpi)
Oboustranné skenování (černobíle): 35 ipm (300 dpi) / 25,5 ipm (600 dpi)
Oboustranné skenování (barevné): 35 ipm (300 dpi) / 25,5 ipm (600 dpi)
Model s DADF:
Jednostranné skenování (černobíle): 80 ipm (300 dpi) / 80 ipm (600 dpi)
Jednostranné skenování (barevné): 80 ipm (300 dpi) / 60 ipm (600 dpi)
Oboustranné skenování (černobíle): 160 ipm (300 dpi) / 150 ipm (600 dpi)
Oboustranné skenování (barevné): 160 ipm (300 dpi) / 80 ipm (600 dpi)

Kapacita papíru

Model s RADF: 100 listů (80 g/m²)
Model s DADF: 150 listů (80 g/m²)
Oboustranné na oboustranné (automaticky)

Oboustranné skenování

SPECIFIKACE ODESÍLÁNÍ (SEND) Volitelné / standardně

Standardní pro všechny modely

Cílové umístění

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)

Adresář / položky rychlé volby

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

Rozlišení pro odesílání

Soubor: FTP, SMB v3.0, WebDAV
E-mail/I-Fax: SMTP, POP3, I-Fax (jednoduchý, plný)

Komunikační protokoly

Standardně: TIFF, JPEG, PDF (kompaktní, prohlédávací, optimalizovaný pro web, PDF A/1-b, šifrovaný), XPS (kompaktní, prohlédávací), Office Open XML (PowerPoint, Word), PDF/XPS (digitální podpis)
Volitelné: PDF (s vektorizací a vyhlazováním)

SPECIFIKACE FAXU

Volitelné / standardně

Volitelné pro všechny modely

Rychlost modemu

Super G3: 33,6 kb/s
G3: 14,4 kb/s

Metoda komprese

MH, MR, MMR, JBIG

Rozlišení

400 × 400 dpi, 200 × 400 dpi, 200 × 200 dpi, 200 × 100 dpi

Velikost pro odesílání / záznam

A5* a A5R* až A3
*Odesílá se jako A4

FAXOVÁ paměť

Až 30 000 stran

Rychlá volba

Max. 200

Skupinové volby / místa určení

Max. 199 voleb

Sekvenční vysílání

Max. 256 adres

Záloha paměti

Ano

SPECIFIKACE ZABEZPEČENÍ

Ověřování

Standardně: Universal Login Manager (přihlášení k zařízení a úrovni funkcí), cloudový software pro správu uniFLOW Online Express, ověřování uživatelů, ID oddělení, ověřování, systém řízení přístupu volitelné: Bezpečný tisk softwaru My Print Anywhere (vyžaduje uniFLOW)

Data

Standardně: Trusted Platform Module (TPM), zámeček pevného disku s heslem, vymazání pevného disku, ochrana schránky heslem, šifrování pevného disku (uznáno podle FIPS140-2), certifikace podle obecných kritérií (DIN ISO 15408)
Volitelné: zrcadlení pevného disku, odebrání pevného disku, ochrana před ztrátou dat (vyžaduje software uniFLOW)

Síť

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

Dokument

Standardně: Zabezpečený tisk, integrace softwaru Adobe LiveCycle® Rights Management ES2.5, šifrovaný formát PDF, šifrovaný zabezpečený tisk, podpis zařízení, bezpečnostní vodoznak
Volitelné: Podpis uživatele, uzamknutí naskenovaných dokumentů

SPECIFIKACE PROSTŘEDÍ

Provozní prostředí

Teplota: 10 až 30 °C (50 až 86 °F)
Vlhkost: 20 až 80 % RV (bez kondenzace)

Zdroj napájení

iR-ADV 4525i II*: 220-240 V (±10 %), 50/60 Hz (±2 Hz), 4,3 Amp
iR-ADV 4535i II*/4545i II*: 220-240 V (±10 %), 50/60 Hz (±2 Hz), 5,2 Amp
iR-ADV 4555i II*: 220-240 V (±10 %), 50/60 Hz (±2 Hz), 5,6 A

Spotřeba energie

Tisk:
iR-ADV 4525i II*: Přibl. 657 Wh nebo méně⁵
iR-ADV 4535i II*: Přibl. 761 Wh nebo méně⁵
iR-ADV 4545i II*: Přibl. 845 Wh nebo méně⁵
iR-ADV 4555i II*: Přibl. 912 Wh nebo méně⁵
Pohotovostní režim: Přibližně 37 Wh
Režim spánku: Přibl. 0,6 W⁶
Režim vypnutí doplňků: Přibl. 0,2 W⁵
Typická spotřeba elektřiny (TEC):
1,1 kWh (iR-ADV 4525i II*)
1,8 kWh (iR-ADV 4535i II*)
2,3 kWh (iR-ADV 4545i II*)
2,6 kWh (iR-ADV 4555i II*)

Hladiny hluku

Hladina akustického výkonu (LwAd)⁹
iR-ADV 4525i II*: Při provozu (ČB): 65,4 dB nebo méně⁹
Pohotovostní režim: 36,1 dB nebo méně⁹
iR-ADV 4535i II*: Při provozu (ČB): 65,5 dB nebo méně⁹
Pohotovostní režim: 36,1 dB nebo méně⁹
iR-ADV 4545i II*: Při provozu (ČB): 67,3 dB nebo méně⁹
Pohotovostní režim: 37,2 dB nebo méně⁹
iR-ADV 4555i II*: Při provozu (ČB): 67,6 dB nebo méně⁹
Pohotovostní režim: 36,8 dB nebo méně⁹
Akustický tlak (LpAm)⁷
Poloha okolostojících osob:
iR-ADV 4525i II*: Při provozu (ČB): 47,6 dB nebo méně⁹
Pohotovostní režim: 20 dB nebo méně⁹
iR-ADV 4535i II*: Při provozu (ČB): 47,7 dB nebo méně⁹
Pohotovostní režim: 20 dB nebo méně⁹
iR-ADV 4545i II*: Při provozu (ČB): 49,5 dB nebo méně⁹
Pohotovostní režim: 20,9 dB nebo méně⁹
iR-ADV 4555i II*: Při provozu (ČB): 49,8 dB nebo méně⁹
Pohotovostní režim: 21,1 dB nebo méně⁹
Splňuje podmínky programu ENERGY STAR®.
Ekoznačka Blue Angel

Standardy

SPOTŘEBNÍ MATERIÁL

Toner

TONER C-EXV 53 BK

Toner (odhadovaná výtěžnost při 6% pokrytí)

TONER C-EXV 53 BK: 42 100 stran

HARDWAROVÁ PŘÍSLUŠENSTVÍ

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

Poznámky pod čarou

II* znamená, že tento model byl aktualizován na nový systémový software a standardně obsahuje další funkce zabezpečení.

^[1] 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)

^[2] Pouze SEDLOVÝ FINIŠER Y1 (BOOKLET FINISHER-Y1)

^[3] Doba mezi zapnutím zařízení a okamžikem povolení tlačítka start. Režim rychlého spuštění je zapnutý

^[4] Podporován je pouze tisk PDF z webu

^[5] Údaje pocházejí z poznámek uživatelů certifikace Blue Angel

^[6] Režim spánku se spotřebou 0,9 W není vzhledem k určitému nastavení k dispozici za všech okolností.

^[7] Klasifikace TEC (typická spotřeba elektřiny) představuje jmenovitou spotřebu elektrické energie konkrétního výrobku po dobu 1 týdne měřenou v kilowatthodinách (kWh). Metodologii testování definovala organizace Energy Star (<http://www.eu-energystar.org>).

^[8] Uvedená hodnota hlukových emisí je v souladu se směrnicí ISO 7779.

^[9] Údaje převzaté z prohlášení ECO.

Software a řešení



Certifikace a kompatibilita



Canon Inc.
canon.com

Canon Europe
canon-europe.com

Czech edition
© Canon Europa N.V., 2018

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

