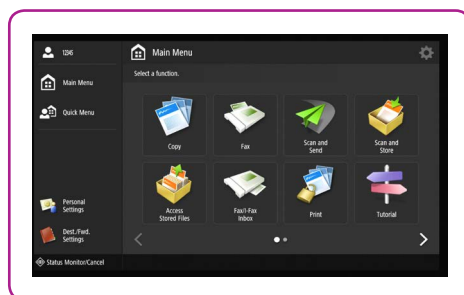


imageRUNNER ADVANCE 4525i, 4535i, 4545i, 4551i



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

- Náhraza 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 sítě 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

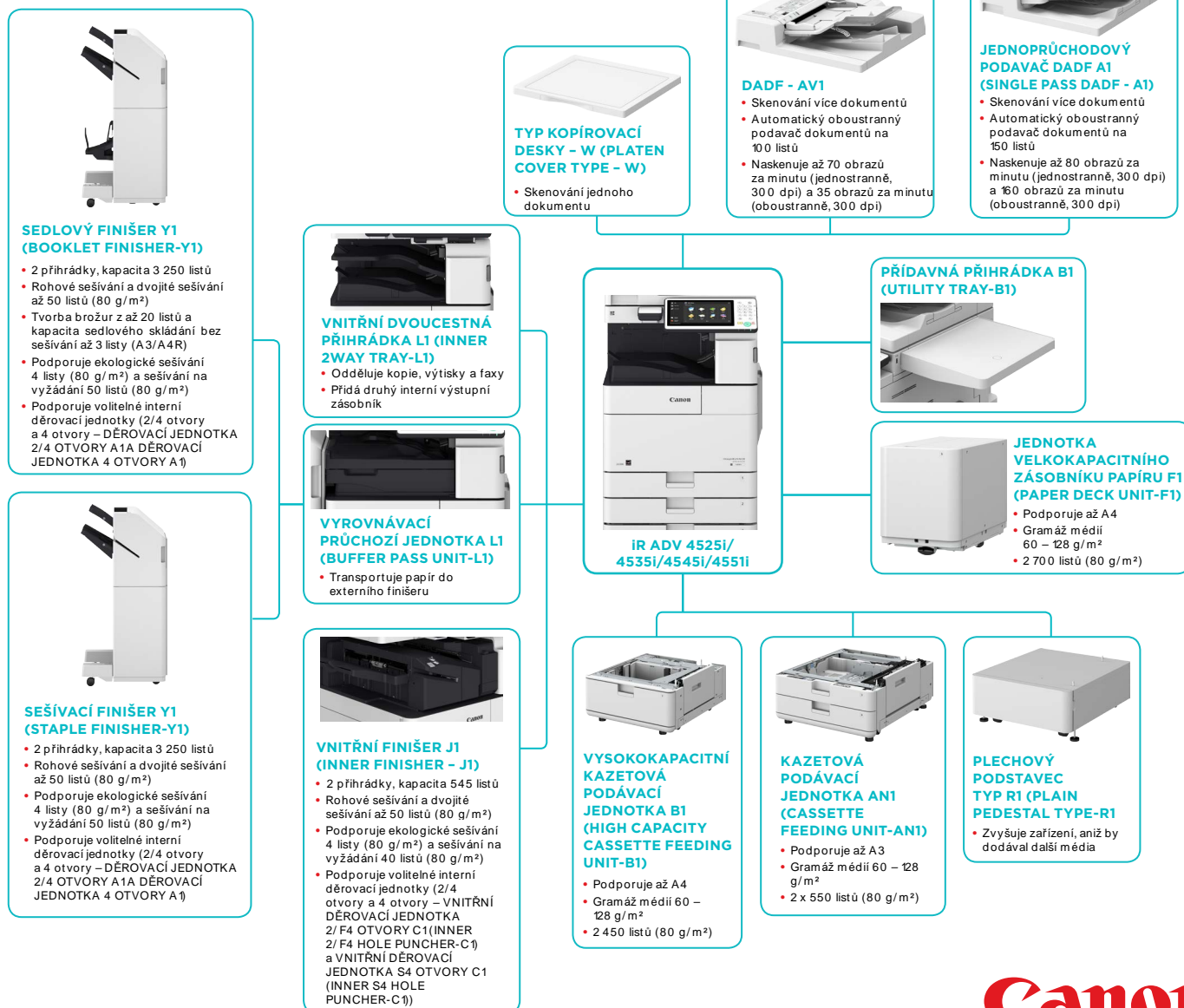
Zabezpečení důvěrných informací:

- 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 síti pomocí funkce IPsec, filtrování portů a technologií 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 sešívací, 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



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/m²)
 Model s DADF: 150 listů (80 g/m²)
 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/Fax: SMTP, POP3, I-Fax (jednoduchý, plný)
 Standardně: TIFF, JPEG, PDF (kompaktní, prohlédavatelý, s ochranou
 souborů PDF, optimalizovaný pro web, PDF A/A-1-b), XPS (kompaktní,
 prohlédavatelý), Office Open XML (PowerPoint, Word)

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

Specifikace faxu

Volitelné/standardně

Rychlost modemu

Metoda komprese

Rozlišení

Velikost pro odesílání/záznam

FAXOVÁ paměť

Rychlá volba

Skupinové volby / místa určení

Sekvenční vysílání

Záloha paměti

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

Specifikace zabezpečení

Ověřování

Standardně: Universal Login Manager (přihlášení k zařízení a úrovni
 funkce), ověřování uživateli, ID oddělení, ověřování, systém řízení
 přístupu

Data

Standardně: Trusted Platform Module (TPM), zámek 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)^[10]

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
 Volitelné: Šifrovaný zabezpečený tisk, podpisy uživatelů a zařízení,
 bezpečnostní vodoznak, uzamknutí naskenovaných dokumentů

Specifikace prostředí

Provozní prostředí

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

Zdroj napájení

Spotřeba energie

Úkol:
 IR-ADV 4525i: Přibližně 657 Wh nebo méně⁵
 IR-ADV 4535i: Přibližně 761 Wh nebo méně⁵
 IR-ADV 4545i: Přibližně 845 Wh nebo méně⁵
 IR-ADV 4551i: Přibl. 912 Wh nebo méně⁵
 Pohotovostní režim: Přibl. 37 Wh
 Režim spánku: Přibl. 0,6 W⁶
 Vypnutí doplňků: Přibližně 0,2 W⁵
 Typická spotřeba elektriny (TEC)⁷:
 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)⁸
 IR-ADV 4525i: Při provozu (ČB): 65,4 dB nebo méně,
 Pohotovostní režim: 36,1 dB nebo méně⁹
 IR-ADV 4535i: Při provozu (ČB): 65,5 dB nebo méně,
 Pohotovostní režim: 36,1 dB nebo méně⁹
 IR-ADV 4545i: Při provozu (ČB): 67,3 dB nebo méně,
 Pohotovostní režim: 37,2 dB nebo méně⁹
 IR-ADV 4551i: Při provozu (ČB): 67,6 dB nebo méně,
 Pohotovostní režim: 36,8 dB nebo méně⁹

Akustický tlak (LpAm)⁷

Poloha okolostojících osob:
 IR-ADV 4525i: Při provozu (ČB): 47,6 dB nebo méně,
 Pohotovostní režim: 20 dB nebo méně⁹
 IR-ADV 4535i: Při provozu (ČB): 47,7 dB nebo méně,
 Pohotovostní režim: 20 dB nebo méně⁹
 IR-ADV 4545i: Při provozu (ČB): 49,5 dB nebo méně,
 Pohotovostní režim: 20,9 dB nebo méně⁹
 IR-ADV 4551i: Při provozu (ČB): 49,8 dB nebo méně,
 Pohotovostní režim: 21,1 dB nebo méně⁹

Standardy

Splňuje podmínky programu ENERGY STAR®
 RoHS
 Ekoznačka
 Certifikát Blue Angel

Spotřební materiál

Toner

Toner (odhadovaná výtěžnost při
 6% pokrytí)

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

Hardwarová příslušenství

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

Poznámky pod čarou

^[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
 S4 OTVORY C1 (INNER S4 HOLE PUNCHER-C1)

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

^[3] Doba mezi zapnutím zařízení a aktivací 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] 0,6W režim spánku není k dispozici za všech okolností v důsledku určitých nastavení.

^[7] 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>).

^[8] Uvedená hodnota hlukových emisí je v souladu s normou ISO 7779.

^[9] Údaje pocházejí z prohlášení ECO

^[10] Certifikace podle obecných kritérií (DIN ISO 15408) - Testování má skončit koncem července 2017

Software a řešení



Certifikace a kompatibilita



Kontaktní údaje:

COPY SERVIS spol. s r.o.
 Štefánikova 43a
 150 00 Praha 5 - Smíchov
 Tel. +420 257 315 732
 Fax +420 257 312 938
 E-mail: prodej@copyservis.cz

