

imageRUNNER ADVANCE C5535/C5535i/C5540i/C5550i/C5560i



Vysoce výkonná kancelářská komunikační platforma

Tiskárny imageRUNNER ADVANCE z řady C5500 nabízejí vysoký výkon a kvalitní barevný výstup pro náročná kancelářská prostředí. Tato inteligentní multifunkční zařízení zvyšují produktivitu prostřednictvím zdokonalených pracovních postupů pro dokumenty a poskytují intuitivní uživatelské prostředí, přičemž udržují bezpečnost vašich dat. Stávají se tak nezbytnou součástí jakéhokoli moderního pracovního prostředí.



Zjednodušení pracovních postupů pro dokumenty

- Intuitivní uživatelské rozhraní s velkou, pohotově reagující barevnou dotykovou obrazovkou, která se ovládá podobně jako smartphony.
- Snadné a rychlé skenování pro snadnou digitalizaci papírových dokumentů.
- Pokročilé možnosti přízpůsobení umožňují jedinečné osobní prostředí sítě na míru podle potřeb pracovních postupů každého uživatele.
- Platforma MEAP společnosti Canon umožňuje optimalizaci procesů prostřednictvím integrace s řadou efektivních řešení pro řízení tvorby dokumentů, digitalizace a výstupu.
- Škálovatelná podpora pro mobilní a flexibilní pracovní styly pracovníkům umožňuje digitalizovat nebo tisknout dokumenty a využívat přístup k určitým cloudovým aplikacím na cestách.
- Skenování a převádění dokumentů do prohledávatelných souborů PDF, souborů pro programy Microsoft® Word a Microsoft® PowerPoint pomocí jednorůchodového duplexního podavače dokumentů*, který pojme až 150 originálů.
- Technologie snímače pohybu, která zařízení „probudí“ z režimu spánku.
- Automatické odstraňování prázdných stránek při skenování.
- Uživatelé mohou automaticky vytvářet profesionální brožury a dokumenty za použití dokončovacích funkcí.
- Praktická funkce sešívání na požádání.

Řízení nákladů

- Technologie určená ke snížení celkových nákladů na tisk.
- Aplikace zásad pro tisk, výstupu na monitor a omezení používání ze strany uživatele.
- 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.
- Účtování nákladů a integrace platebních automatů.

Zabezpečení důvěrných informací

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

*C5535 pouze se skenovací deskou



TISK



KOPÍROVÁNÍ



FAXOVÁNÍ
Volitelně



SKENOVÁNÍ

Efektivní správa zařízení

- Předběžná konfigurace zařízení usnadňuje instalaci.
- Zjednodušená správa skupiny na základě synchronizace nastavení ve více zařízeních.
- Nástroje společnosti Canon pro správu zařízení vám poskytují centralizovaný kontrolní bod pro celou skupinu a umožňují upgradu zařízení, kontrolu stavu zařízení a spotřebního materiálu, vzdálené vypínání zařízení, odečet počítačů a také správu adresářů a ovladačů tiskárny.
- Podpora průmyslových síťových standardů, např. PCL a Adobe PostScript, pro dokonalou integraci.
- Sdílení prostředků a funkcí s dalšími zařízeními imageRUNNER ADVANCE v síti.
- Spolupráce s podnikovými aplikacemi a externími systémy v cloudu.
- Vzdálená diagnostika umožňuje preventivní údržbu.

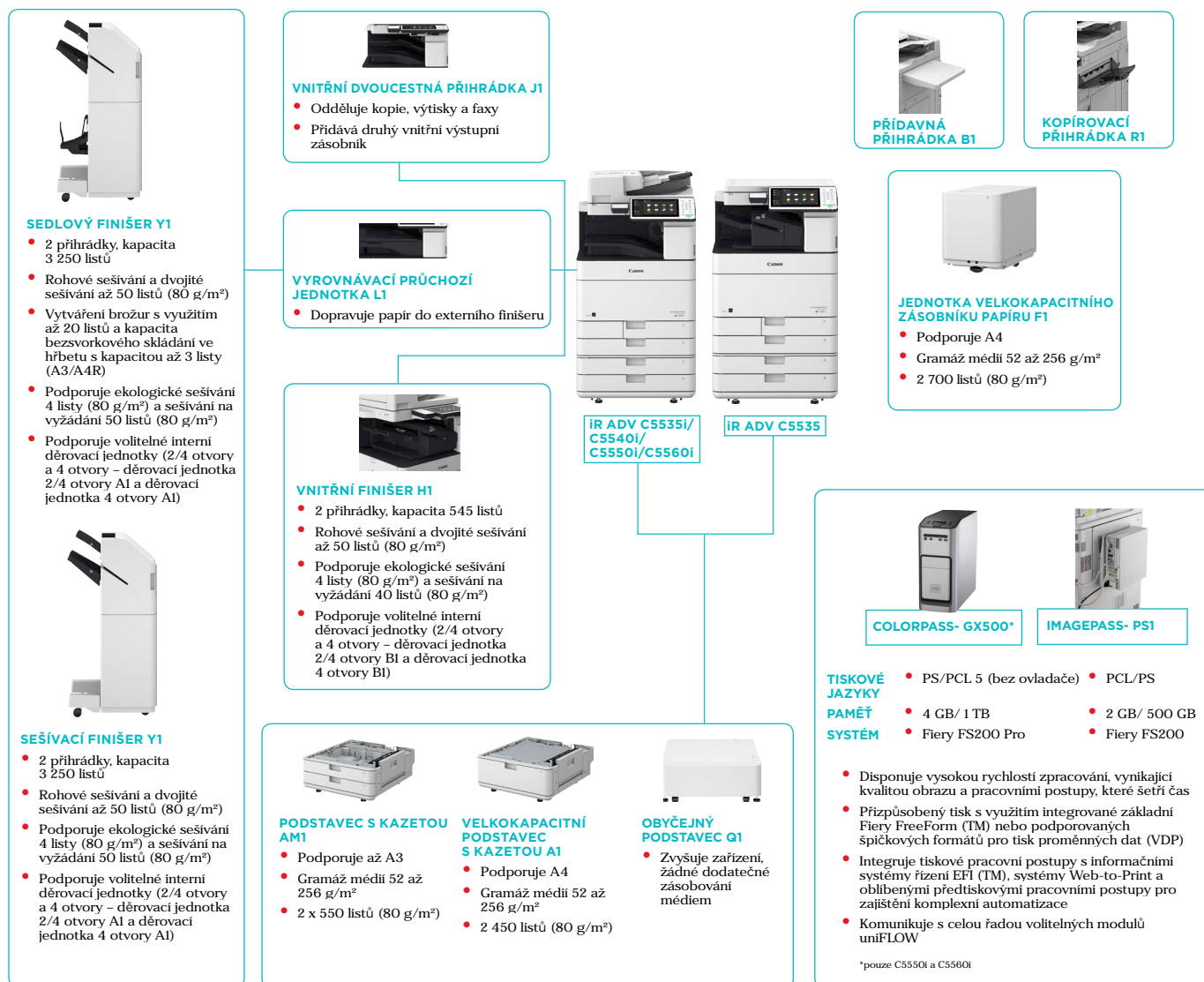
Spolehlivé výsledky

- Charakteristická spolehlivost značky Canon a modulové technologie zajišťují výstup vysoké kvality pro uspokojení potřeb vytížených oddělení.
- Moderní technologie zobrazování a toner umožňují konzistentně skvěle obrazy s tiskovým rozlišením 1 200 dpi.
- 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.
- Technologie V² (Vivid & Vibrant) pro zpracování obrazu zaručuje, že dokumenty zůstanou stejně působivé velmi dlouhou dobu.
- Konzistentně poskytuje vynikající kvalitu barev na široké škále médií, a to i při velkém objemu.
- Celková kapacita 6350 listů papíru omezuje prostoje.

Šetrné k životnímu prostředí

- Fixační technologie, toner CS a inovativní režim spánku přispívají ke snížení celkové spotřeby energie.
- 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.
- Zařízení mají udržitelné provedení, používají se recyklované materiály a bioplasty a pozornost se věnuje minimalizaci dopadu na životní prostředí.
- Splňuje podmínky programu ENERGY STAR®.
- Snížení odpadu díky ekologické sešivačce, která nepoužívá sponky.
- V režimu spánku je spotřeba pouze 0,8 W.
- Špičkové hodnoty TEC* (typická spotřeba elektřiny).
- Splňuje striktní podmínky pro ocenění Blue Angel.

Konfigurace



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

Rychlost skenování (černobíle/ barevné, A4)

Jednostranné skenování (ČB): 80 ipm (300 dpi) / 80 ipm (600 dpi)
 Jednostranné skenování (barevné): 80 ipm (300 dpi) / 60 ipm (600 dpi)
 Dvoustranné skenování (černobíle): 160 ipm (300 dpi) / 150 ipm (600 dpi)
 Dvoustranné skenování (barevné): 160 ipm (300 dpi) / 80 ipm (600 dpi)
 150 listů (80 g/m²)
 Oboustranné na oboustranné (automaticky)

Kapacita papíru⁷ Oboustranné skenování⁷

Specifikace odesílání Volitelně/standardně Cílové umístění

Adresář Rozlišení pro odesílání

Komunikační protokol Formát souborů

Standardní pro všechny modely
 E-mail/Internet FAX (SMTP), SMB, FTP, WebDAV, poštovní schránka, 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, WebDAV
 E-mail/I-Fax: SMTP, POP3, I-Fax (jednoduchý, plný)
 Standardně: TIFF, JPEG, PDF (kompaktní, prohlédávací), s ochranou souborů PDF pomocí Adobe Live Cycle Rights Management™, optimalizovaný pro web, PDF A/1-b), XPS (kompaktní, prohlédávací), Office Open XML (PowerPoint, Word)
 Volitelně: PDF (s vektorizací a vyhlazováním, šifrování), PDF/XPS (digitální podpis)

Specifikace faxování Volitelně/standardně

Rychlost modemu

Metoda komprese

Rozlišení

Velikost pro odesílání/záznam

FAXOVÁ paměť

Rychlá volba

Skupinové volby / místa určení

Sekvenční vysílání

Záloha paměti

Specifikace zabezpečení

Ověřování

Volitelně pro všechny modely
 Super G3: 33,6 kb/s⁸
 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

Sif

Dokument

Standardně: Universal Login Manager (přihlášení k zařízení a úrovni funkci), ověřování uživatelů, ID oddělení, ověřování, systém řízení přístupu
 Volitelně: Bezpečný tisk softwaru My Print Anywhere (vyžaduje uniFLOW)
 Standardně: Trusted Platform Module (TPM), zámeč 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)^[1]
 Volitelně: 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: Zabezpečený tisk, integrace softwaru Adobe LiveCycle® Rights Management ES2.5
 Volitelně: 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)

Zdroj napájení Spotřeba energie

Hladiny hluku

220–240 V (±10 %), 50/60 Hz (±2 Hz), 6 A
 Maximálně: Přibližně 1,8 kW
 Tisk: Přibl. 849 W nebo méně⁸
 Pohotovostní režim: Přibližně 67,9 W
 Režim spánku: Přibližně 0,8 kW⁹
 Režim vypnutí doplňků: Přibližně 0,23W⁸
 Typická spotřeba elektriny (TEC)¹⁰:
 1,6 kWh (iR-ADV C5535/C5535i)
 2,0 kWh (iR-ADV C5540i)
 2,5 kWh (iR-ADV C5550i)
 3,1 kWh (iR-ADV C5560i)

Hladina akustického výkonu (LwAd)¹¹
 iR-ADV C5535/5535i: Při provozu (černobíle): 65,1 dB nebo méně⁸, Při provozu (barevné): 65 dB nebo méně⁸, Pohotovostní režim: 40 dB nebo méně¹²
 iR-ADV C5540i: Při provozu (černobíle): 65,6 dB nebo méně⁸, Při provozu (barevné): 68,1 dB nebo méně⁸, Pohotovostní režim: 40 dB nebo méně¹²
 iR-ADV C5550i: Při provozu (černobíle): 66,7 dB nebo méně⁸, Při provozu (barevné): 67 dB nebo méně⁸, Pohotovostní režim: 40 dB nebo méně¹²
 iR-ADV C5560i: Při provozu (černobíle): 67,5 dB nebo méně⁸, Při provozu (barevné): 68,1 dB nebo méně⁸, Pohotovostní režim: 40 dB nebo méně¹²

Hladina akustického tlaku (LpAm)¹⁰
 Poloha okolostojících osob:
 iR-ADV C5535/5535i: Při provozu (černobíle): 47,6 dB nebo méně⁸, Při provozu (barevné): 47,8 dB nebo méně⁸, Pohotovostní režim: 24 dB nebo méně¹²
 iR-ADV C5540i: Při provozu (černobíle): 47,7 dB nebo méně⁸, Při provozu (barevné): 48,2 dB nebo méně⁸, Pohotovostní režim: 25 dB nebo méně¹²
 iR-ADV C5550i: Při provozu (černobíle): 48,8 dB nebo méně⁸, Při provozu (barevné): 49,1 dB nebo méně⁸, Pohotovostní režim: 24 dB nebo méně¹²
 iR-ADV C5560i: Při provozu (černobíle): 49,6 dB nebo méně⁸, Při provozu (barevné): 50,2 dB nebo méně⁸, Pohotovostní režim: 24 dB nebo méně¹²

Vyhovuje normám ENERGY STAR®
 Certifikát Ecomark
 Ocenění Blue Angel

Spotřební materiál

Toner

Toner (odhadovaná výtěžnost při 5% pokrytí)

Hardwarová příslušenství

TONER C-EXV 51 BK/C/M/Y
 TONER C-EXV 51L C/M/Y
 TONER C-EXV 51 BK: 69 000 stran
 TONER C-EXV 51 C/M/Y: 60 000 stran
 TONER C-EXV 51L C/M/Y: 26 000 stran

Veškeré informace o doplňcích pro řadu iR-ADV C5500 najdete v tabulkách specifikací na místních webových stránkách společnosti Canon.

Poznámky pod čarou

^[1] S VNITŘNÍ DÉROVACÍ JEDNOTKOU 2/4 OTVORŮ-BI nebo VNITŘNÍ DÉROVACÍ JEDNOTKOU 4 OTVORŮ -BI

^[2] Pouze SEDLOVÝ FINIŠER Y1

^[3] S DÉROVACÍ JEDNOTKOU 2/4 OTVORŮ-AI nebo DÉROVACÍ JEDNOTKOU 4 OTVORŮ-AI

^[4] Nelze použít některé typy pauzovacího papíru.

^[5] Doba mezi zapnutím zařízení a aktivací spouštěcího tlačítka

^[6] Je podporován pouze tisk PDF z webových stránek.

^[7] N/A iR ADV C5535 je model pouze se skenovací deskou.

^[8] Data převzata z uživatelských údajů certifikace Blue Angel

^[9] Režim spánku se spotřebou 0,8 W není vzhledem k určitému nastavení k dispozici za všech okolností.

^[10] Klasifikace podle specifické spotřeby elektrické energie (Typical Electricity Consumption – TEC) 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>).

^[11] Uvedená hodnota hlukových emisí je v souladu se směrnicí ISO 7779

^[12] Data převzata z prohlášení ECO

^[13] Certifikace podle obecných kritérií (DIN ISO 15408) – dokončení testování se plánuje koncem roku 2016.

Software a řešení



Certifikace a kompatibilita



Canon Inc.
 canon.com

Canon Europe
 canon-europe.com

Czech edition
 © Canon Europa N.V., 2016