

imageRUNNER 1435i, 1435iF

Kompaktné a spoľahlivé monochromatické multifunkčné zariadenia s formátom A4

Tieto robustné multifunkčné zariadenia s formátom A4 sú určené pre firmy, ktoré prihládajú na kontrolu výdavkov – zákazníkom ponúkajú rýchlu a efektívnu monochromatickú tlač. Kompaktný dizajn ich predurčuje, aby dokonale zapadli do malých kancelárií.



Optimalizujte si dokumentové toky

- Rýchly a spoľahlivý výstup až 35 str./min.
- Kapacita papiera až 1100 hárkov pre malé ručné pracovné skupiny v organizáciách akýchkoľvek rozmerov
- Zvýšená produktivita a úspora papiera s funkciou automatickej obojstrannej tlače
- Jednoduché ovládanie pomocou intuitívneho podsvieteného displeja s 5 riadkami
- Jednoduché skenovanie a odosielanie dokumentov priamo do širokého spektra cieľových destinácií a súborových formátov vrátane prehľadateľného PDF
- Mobilná tlač a skenovanie a schopnosť skenovať a tlačiť z pamäťových zariadení USB

Využívajte efektívnu správu vašich zariadení

- Kompaktný dizajn na úsporu miesta
- Podpora priemyselných a sieťových štandardov ako PCL a Adobe® PostScript® 3™ na zjednodušenie integrácie
- Jednoduchá správa vďaka automatickému zberu údajov z meračov, správa spotrebného materiálu a vzdialená diagnostika
- Efektívne nastavenie, správa a aktualizácia zariadení buď jednotlivito, alebo v rámci väčšej skupiny zariadení pomocou nástrojov na tlač a správu zariadení Canon
- Kratšie prestoje vďaka jednoduchej správe a nízkym nárokom na údržbu



TLAČ



KOPIOVANIE



FAXOVANIE



SKENOVANIE

Len na modeli
imageRUNNER 1435iF

Canon

imageRUNNER 1435i, 1435iF

Kompaktné a spoľahlivé monochromatické multifunkčné zariadenia s formátom A4

Kontrolujte si náklady

- Kompaktné zariadenia so širokou škálou vlastností v jednom zariadení - tlač, kopírovanie, skenovanie a faxovanie* (*Faxovanie je dostupné len na zariadení imageRUNNER 1435iF)
- Nákladovo úsporná a vysokokvalitná tlač vďaka technológii samostatných tonerov a tlačových valcov
- Možnosť obmedziť prístup k jednotlivým funkciám a nastaviť kvóty podľa identifikátora oddelenia
- Výstupné správy pre jednotlivých používateľov a sledovanie a fakturácia tlačových úloh jednotlivcom, oddeleniam, prevádzkam a projektom vďaka kompatibilite s prvotriednym softvérom uniFLOW
- Redukcia celkových nákladov na tlač pomocou funkcií na elimináciu administratívneho bremena a optimalizáciu pracovných tokov

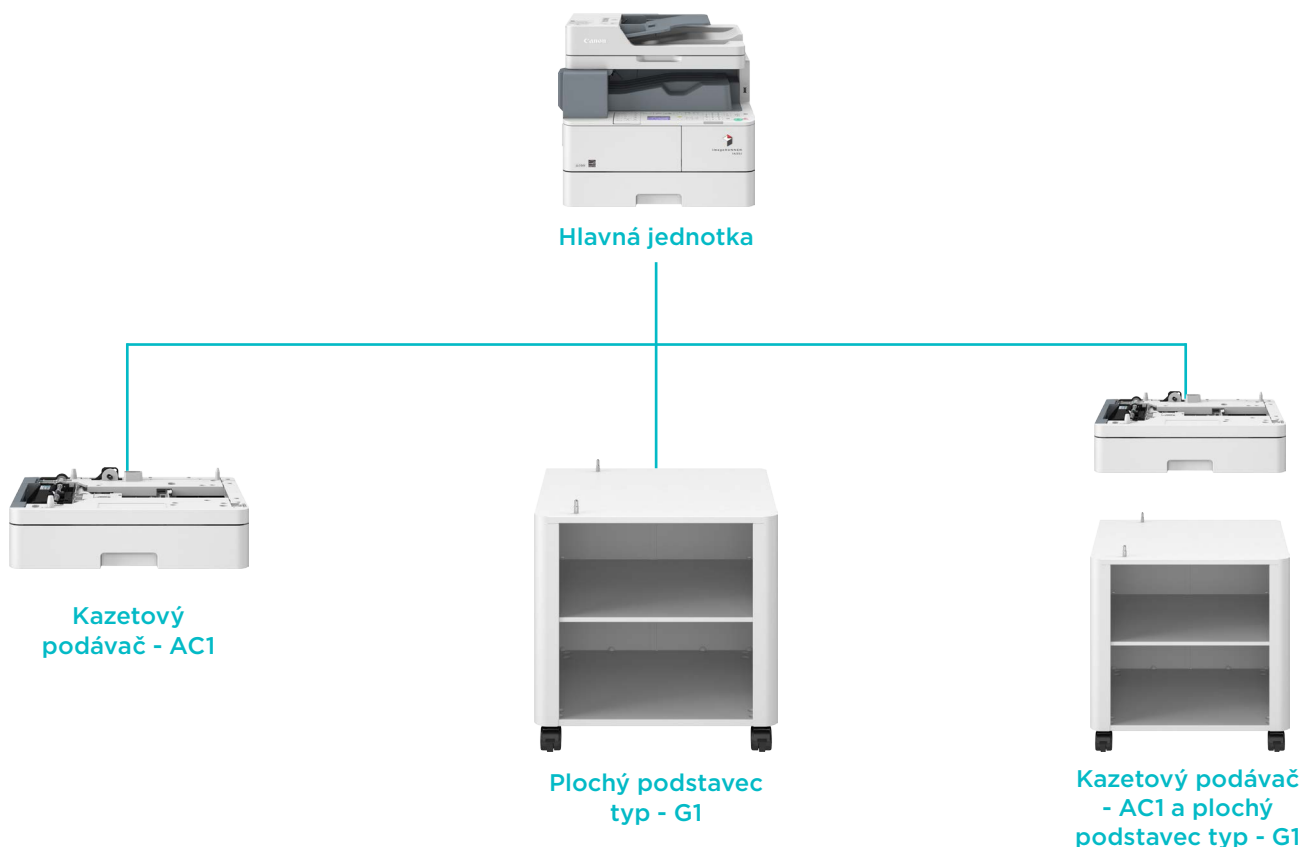
Zabezpečte svoje dôverné informácie

- Citlivé informácie je možné chrániť pomocou štandardných funkcií ako bezpečná tlač, ovládanie prístupu pre oddelenia a obmedzenie používania zariadenia
- Pomocou dodatočných bezpečnostných funkcií je možné v celej flotile zariadení ovládať prístup jednotlivých používateľov, vytvárať o nich výstupné správy a používať autentifikáciu pomocou čítačky kariet
- Podpora štandardných sieťových bezpečnostných protokolov ako IP Sec a IEEE 802.1X

Budte environmentálne zodpovední

- Zariadenia spĺňajú normy ENERGY STAR® a Blue Angel
- Nízka typická spotreba energie (TEC)
- Spotreba energie menej ako 2 W v režime spánku
- Zariadenie obsahuje recyklované plasty a bioplasty

Základná konfigurácia imageRUNNER 1435i, 1435iF



Typ zariadenia

Čiernobiely laserové multifunkčné zariadenie s formátom A4 (štandardne so skenerom a tlačiarňou)

Základné funkcie

Tlač, kopírovanie, skenovanie a odosielanie ako štandardná súčasť zariadenia (imageRUNNER 1435i)
Tlač, kopírovanie, skenovanie, odosielanie a faxovanie ako štandardná súčasť zariadenia (imageRUNNER 1435iF)

ŠPECIFIKÁCIE TLAČIARNE

Rýchlosť tlače

35 str./min. (jednostranná tlač A4),
15 str./min. (jednostranná tlač A5),
18 str./min. (obojsstranná tlač A4)

Metóda tlače

Tlač laserovým lúčom

Rozlíšenie tlače

600 dpi x 600 dpi

Obojsstranná tlač

Automatická (štandardná funkcia)

Priama tlač

Priama tlač z USB kľúča
Podporované súborové formáty: JPEG, TIFF, PDF

Tlač z mobilných zariadení alebo zariadení pripojených na internet a zo služieb typu cloud

Viacero riešení na tlač z mobilných zariadení alebo zariadení pripojených na internet. Ďalšie informácie vám poskytne váš obchodný zástupca.

Vstup papiera do zariadenia (štandardný)

1 x kazeta na 500 hárkov (80 g/m²), multifunkčný zásobník na 100 hárkov (80 g/m²)

Vstup papiera do zariadenia (voľiteľný)

Kazeta 1 x 500 hárkov (80 g/m²) (Kazetový podávač-AJ1) (Cassette Feeding Unit-AJ1)

Maximálne množstvo papiera na vstupe

1100 hárkov (80 g/m²)

Množstvo papiera na výstupe zo zariadenia

100 hárkov (80 g/m²)

Možnosti dokončovania dokumentov

Štandardne: Stohovanie, zoskupovanie

Podporované typy médií

Zásobník/y:
Tenký papier, obyčajný papier, recyklovaný papier, farebný papier, ťažký papier
Multifunkčný zásobník:
Tenký papier, obyčajný papier, recyklovaný papier, farebný papier, ťažký papier, prievitky, nálepky, obálky (č.10 (COM10), Monarch, ISO-C5, DL)

Podporované formáty médií

Zásobník/y: A4
Multifunkčný zásobník:
Štandardný formát: A4, A5, B5, Legal, Letter, Executive, Statement, obálky (č.10 (COM10), Monarch, ISO-C5, DL)
Vlastný formát (76 mm až 216 mm x 127 mm až 356 mm)

Podporovaná hmotnosť médií

Zásobník/y: 64 g/m² až 90 g/m²
Multifunkčný zásobník: 60 g/m² až 128 g/m²
Obojsstranná tlač: 64 g/m² až 105 g/m²

Jazyky PCL

UFRII, PCL5/6, Adobe PostScript Level 3

Písma

Písma PCL: 93 Roman, 10 Bitmap, 2 OCR;
Písma PS: 136 Roman fontov

Kompatibilita s operačnými systémami

UFRII: Server 2003/Vista/Server 2008/
Windows 7 Server 2008R2/Windows 8/Windows 8.1/
Server 2012/Server 2012R2, MAC OS X (10.5.8 alebo novšia verzia)

PCL: Server 2003/Vista/Server 2008/
Windows 7 Server 2008 R2/Windows 8/Windows 8.1/
Server 2012/Server 2012R2

PS: Server 2003/Vista/Server 2008/Windows 7/
Server 2008 R2/Windows 8/Windows 8.1/Server 2012/
Server 2012R2, MAC OS X (10.5.8 alebo novšia verzia)

PPD: MAC OS 9.1 alebo novšia verzia, MAC OS X (10.3.9 alebo novšia verzia), Windows XP/Windows Vista/Windows 7/
Windows 8/Windows 8.1

Na internetovej adrese <http://software.canon-europe.com/> si môžete overiť dostupnosť tlačových riešení pre ďalšie operačné systémy a prostredia vrátane systémov AS/400, UNIX, Linux a Citrix. Niektoré z uvedených riešení sú za poplatok.

Zariadenia pre SAP sú dostupné cez SAP Market Place.

ŠPECIFIKÁCIE KOPÍROVANIA

Rýchlosť kopírovania

Preštudujte si uvedené rýchlosti tlače

Čas zhotovenia prvej kópie (FCOT)

7,9 sek. (DADF)

Rozlíšenie kopírovania

600 dpi x 600 dpi

Opakovaná kópia

Až 999 kópií

Zmenšenie/zväčšenie

Priblíženie: 25 - 400 % v krokoch po 1 %
Pevné zväčšenie: 25 %, 50 %, 70 %, 100 %, 141 %, 200 %, 400 %

ŠPECIFIKÁCIE SKENOVANIA

Voliteľné/štandardné

Štandardne (DADF na 50 hárkov)

Podporované formáty skenovaných médií

A4, B5, B6, Legal, Letter

Podporovaná hmotnosť skenovaných médií

Jednostranné skenovanie: 50 až 105 g/m² (DADF)
Obojsstranné skenovanie: 64 až 105 g/m² (DADF)

Rozlíšenie skenovania

Čiernobiely skenovanie: 300 dpi x 300 dpi, 300 dpi x 600 dpi
Farebné skenovanie: 300 dpi x 300 dpi, 300 dpi x 600 dpi
Obojsstranné na obojsstranné (automatické)

Obojsstranné skenovanie

Rýchlosť skenovania

Čiernobiely jednostranné: 28 obr./min. (A4, 300 dpi x 300 dpi),
Čiernobiely obojsstranné: 10 obr./min. (A4, 300 dpi x 300 dpi)
Farebné jednostranné: 10 obr./min. (A4, 300 dpi x 300 dpi),
Farebné obojsstranné: 6 obr./min. (A4, 300 dpi x 300 dpi)

Režimy skenovania

Skenovanie v režime Push: Funkcia na odosielanie farebných snímkov je štandardnou súčasťou oboch modelov
Skenovanie v režime Pull: Skenovanie v režime Pull cez TWAIN/WIA je dostupné na oboch modeloch
Skenovanie na USB kľúč: K dispozícii na oboch modeloch
Skenovanie do mobilných zariadení a zariadení pripojených na internet: K dispozícii sú riešenia na skenovanie do mobilných zariadení a zariadení pripojených na internet v závislosti od vašich požiadaviek.
Ďalšie informácie vám poskytne váš obchodný zástupca.

Špecifikácie skenovania v režime Pull

Skenovanie pomocou TWAIN/WIA v režime Pull
Windows Vista/Windows 7/Windows 8/Windows 8.1
Mac Scan (len TWAIN)
Mac OS X 10.5.8 alebo novšia verzia
*Ovládače sú dostupné na adrese <http://software.canon-europe.com>.

ŠPECIFIKÁCIE ODOSIELANIA

Voliteľné/štandardné

Štandardne na oboch modeloch

Rozlíšenie pri odosielaní

300 dpi x 300 dpi

Miesta určenia

E-Mail, PC (SMB, FTP)

Adresár/rýchle predvoľby

LDAP (max. 50 s možnosťou vyhľadávania),
lokálne (max. 300 vrátane 281 rýchlych predvoľieb)

Formáty súborov

SMB / FTP: JPEG, TIFF, PDF, kompaktné PDF,
PDF s možnosťou vyhľadávania
E-mail: PDF, kompaktné PDF, PDF s možnosťou vyhľadávania

Voliteľné univerzálne súpravy na odosielanie

Súprava na odosielanie PDF s bezpečnostnými funkciami-E1@E (Send PDF Security Feature Set-E1@E): Odosielanie zašifrovaných súborov PDF a pridávanie digitálneho podpisu zariadenia do súborov PDF.

ŠPECIFIKÁCIE FAXOVANIA

Voliteľné/štandardné

Štandardne na modeli imageRUNNER 1435iF/nie je k dispozícii na modeli imageRUNNER 1435i

Rýchlosť modemu

Super G3 33,6 kbps (až 3 sekundy na stranu)

Rozlíšenie faxu

Štandardne: 200 dpi x 100 dpi
Jemná tlač: 200 x 200 dpi
Superjemná tlač: 200 x 400 dpi
Ultrajemná tlač: 400 dpi x 400 dpi

Pamäť faxu

Až 512 strán

Rýchla voľba

Max. 281

Skupinová voľba/miesta určenia

Max. 199 voľieb

Sekvenčné odosielanie

Max. 310 adries

Zálohovanie pamäte

Áno

Ďalšie funkcie

Preposielanie faxov, duálny prístup, PC Fax (len TX)

VŠEOBECNÉ ÚDAJE

Čas zahrievania

Približne 20 sekúnd od zapnutia.

Návrat z režimu spánku

Menej ako 7,8 sekúnd

Typy rozhrania

Vysokorychlostné USB 2.0, 1000BaseT/100Base-TX/10Base-T, 1 x USB Host (vpredu), 1 x USB Host (vzadu), 1 x USB zariadenie
Odporúčané bezdrôtové riešenie tretej strany je adaptér Silex SX-BR-4600WAN. Podrobnejšie informácie nájdete na stránke www.silex-europe.com

Sieťové protokoly

TCP/IP* (LPD/Port 9100/WSD/IPP/IPPS/SMB/FTP),
IPX/SPX (NDS, Bindery)
*Podpora IPv4/IPv6

Pamäť

512 MB (RAM)

Ovládací panel

5-riadkový monochromatický podsvietený LCD displej

Rozmery (Š x H x V)

Štandardne:
545 mm x 457 mm x 475,3 mm
S voliteľným kazetovým podávačom-AC1 (Cassette Feeding Module-AC1):
545 mm x 457 mm x 605,3 mm

Priestor na inštaláciu (Š x H)

772,1 mm x 939,6 mm (hlavná jednotka + otvorený multifunkčný zásobník + otvorené priečky zásobníka)

Hmotnosť

Pribl. 23,7 kg s tonerom

Prevádzkové prostredie

Teplota: 10 až 30 °C
Vlhkosť: 20 až 80 % RH (nekondenzujúca)

Napájanie

220-240 V (±10 %), 50/60 Hz (±2 Hz), 3,7 Amp

Spotreba energie

Maximálna: Približne 1,5 KW
Pohotovostný režim: Približne 15 W
Režim spánku: Približne menej ako 2,0 W³
Čas nečinnosti potrebný na prepnutie do režimu spánku: Minimálne 180 sek./základné nastavenie 300 sek.
Režim s deaktivovanými doplnkami: Približne menej ako 0,1 W
Čas nečinnosti potrebný na prepnutie do režimu s deaktivovanými doplnkami:
Základné nastavenie 4 hodiny (len na modeli imageRUNNER 1435i)
Typická spotreba elektrickej energie (TEC)⁴. Menej ako 1,9 kWh

Hladina hluku

Zvukový tlak⁵ (referenčné údaje, LpAm, merané z pozície okolostojacej osoby)

Správa tlačiarne

eMaintenance: Integrovaná technológia RDS umožňuje vzdialené služby eMaintenance, napríklad odčítavanie hodnôt z meračov, automatickú správu spotrebného materiálu a vzdialenú diagnostiku.
Integrovaná kompatibilita s uniFLOW: Na integráciu s platformou Canon uniFLOW na správu skenovaných dokumentov.
Riadiaca konzola iW Management Console: Serverový softvér na centralizovanú správu skupiny zariadení (s monitorovaním spotrebného materiálu, monitorovaním stavu a upozornení, distribúciou adresárov, konfiguračných nastavení, firmvéru, odčítavanim hodnôt z meračov a reportingom a manažmentom ovládačov a zdrojov)
Systém na vzdialenú distribúciu firmvéru (GDLS): Umožňuje vzdialenú distribúciu firmvéru
Vzdialené používateľské rozhranie (RUI): Webové rozhranie pre každé zo zariadení, pomocou ktorého sa vykonáva vzdialená správa a ovládanie zariadenia.
Nástroj na nastavenie ovládača Canon (k dispozícii v službe): Nástroj na zmenu výrobných nastavení ovládačov tlačiarne Canon.

Bezpečnostné funkcie

Štandardne:
Filtrovanie IP/Mac adries, IPSEC, SNMP V3.0, IEEE 802.1X, bezpečná tlač, identifikátor oddelenia
Voliteľné príslušenstvo:
Súprava na odosielanie PDF s bezpečnostnými funkciami-E1@E (Send PDF Security Feature Set-E1@E)

SPOTREBNÝ MATERIÁL

Náplň s tonerom

C-EXV 50 Toner, čierny (kapacita: BK 17600)⁶

ŠPECIFIKÁCIE VOLITELNÉHO PRÍSLUŠENSTVA

Kazetový podávač

Názov: Kazetový podávač-AC1 (Cassette Feeding Unit-AC1)
Popis: Voliteľný kazetový podávač s kapacitou 1 x 500 hárkov. Slúži na zvýšenie kapacity papiera až na 1100 hárkov.
Rozmery (Š x H x V): 520 mm x 451 mm x 155 mm
Hmotnosť: Pribl. 5 kg

Hardvérové príslušenstvo

Ploché podstavec typ - G1 (Plain Pedestal Type-G1) slúži na používanie zariadenia na podstavci, ktorý je umiestnený na podlahe

Ručná sada-K1 (Handset-K1) (len na modeli imageRUNNER 1435iF a nie v UK a Južnej Afrike)

Príslušenstvo ovládača tlače

SÚPRAVA NA TLAČ ČIAROVÝCH KÓDOV-D1@E (BARCODE PRINTING KIT-D1@E): Umožňuje tlač čiarových kódov technológiou jet caps.

Ďalšie možnosti

Valcová jednotka C-EXV 50 (C-EXV 50 Drum Unit): Valec s čiernou farbou, kapacita 35500 strán

Príslušenstvo na zabezpečenie dokumentov

Súprava na odosielanie PDF s bezpečnostnými funkciami-E1@E (Send PDF Security Feature Set-E1@E): Odosielanie zašifrovaných súborov PDF a pridávanie digitálneho podpisu zariadenia do súborov PDF.

Poznámky pod čiarou

- ^[1] Obojstranná tlač A5 nie je podporovaná
^[2] Na základe tabuľky č. 1 normy ITU-T
^[3] Režim spánku so spotrebou 2 watty nemusí byť dosiahnuteľný vo všetkých prípadoch. Niektoré sieťové nastavenia môžu brániť zariadeniu v prechode do hlbokého režimu spánku. Viac informácií nájdete v Používateľskej príručke
^[4] Hodnota typickej spotreby energie (TEC) predstavuje typické množstvo elektrickej energie spotrebovanej produktom za 1 týždeň. Meria sa v kilowatthodinách (kWh). Testovaciu metodológiu definovala organizácia Energy Star (<http://www.eu-energy.org>).
^[5] Deklarované emisie hluku podľa ISO 7799
^[6] Pri 6 % pokrytí (A4)

Štandardné klauzuly

Všetky technické údaje podliehajú zmene bez upozornenia



Canon Inc.
canon.com

Canon Europe
canon-europe.com

Slovak edition
© Canon Europa N.V., 2015

Canon Slovakia s.r.o.
Karadžičova 8
821 08 Bratislava
Tel. +421 2 57104011
canon.sk