

# Udržitelné po celou dobu životního cyklu produktu

iRC3580Ne

you can

Trvalá ekologická udržitelnost a osvědčený spolehlivý výkon pro kancelář s přepracovanými barevnými multifunkčními zařízeními Canon.

BAREVNÉ KANCELÁŘSKÉ  
PŘEPRACOVANÉ ZAŘÍZENÍ MFP

ZNOVUZROZENÉ V PLNĚ  
TOVÁRNÍM PROCESU

TISK, KOPÍROVÁNÍ, SKENOVÁNÍ,  
ODESÍLÁNÍ A FAXOVÁNÍ

30 STR./MIN V BARVÁCH,  
35 STR./MIN ČERNOBÍLE

EFEKTIVNÍ OPĚTOVNÉ VYUŽÍVÁNÍ ZDROJŮ

PLNÁ ZÁRUČNÍ OCHRANA



## Navrženo s ohledem na životní prostředí

- Společnost Canon v souladu se zásadou „vyrobit – použít – recyklovat“ zavádí evropské iniciativy úspory zdrojů přepracováním výrobků
- Celý proces stojí na vědomém úsilí a odhodlání celé evropské organizace Canon jednat udržitelným způsobem z hlediska životního prostředí
- Pečlivě předem vybraná zařízení na konci doby pronájmu jsou uvedena do stavu „jako nová“ pro efektivní druhý život až na dobu 5 let
- Pečlivé přepracování prováděné v závodu Canon v Giessenu s maximální přesností zajišťuje kvalitu a spolehlivost, které se pojí se zařízeními Canon
- Přepracovávání snižuje závislost na nových surovinách, protože se opětovně využívá až 93 % existujících součástí a komponentů\*
- Komplexní záruční ochrana včetně všech nejnovějších aktualizací.

## Silný výkon po ruce

- Toto osvědčené výkonné zařízení nabízí vynikající hodnotu pro váš podnik s funkcemi barevného tisku, kopírování, skenování, odesílání a faxování v jednom zařízení
- Velká barevná dotyková obrazovka s oblíbeným rozhraním iR zajišťuje snadné ovládání
- Standardní 4 kazety na papír a víceúčelový zásobník zajišťují velkou dodávku papíru 2 250 listů, s flexibilní podporou médií pro gramáže až do 220 g/m<sup>2</sup> a formáty až po SRA3
- Možnost zvolit si některý z volitelných finišerů a software iW Desktop umožňují vytváření impresivně vypadajících dokumentů
- Zabezpečený tisk, uživatelské schránky a standardní mazání pevného disku chrání dokumenty a důležité informace
- Umožňuje řízení fyzického přístupu a nastavení objemových kvót na uživatele nebo oddělení pomocí ID oddělení pro efektivní řízení nákladů
- Inteligentní platforma MEAP umožňuje integraci s velkým množstvím řešení pro zachycování obrazu a manipulaci s výstupním materiálem, jako je uniFLOW a eCopy.



**Canon**

\*Průměrný poměr opakovaně použitých dílů vzhledem ke hmotnosti

# Specifikace: iRC3580Ne

PŘEHLED	
Typ stroje	Multifunkční barevné laserové zařízení
Hlavní funkce	Standardně tisk, kopírování, skenování, odesílání a faxování
SPECIFIKACE TISKÁRNÍ	
Rychlost tisku (ČB/barevně)	A4: 35/30 str./min, A3: 15/15 str./min, A4R: 17/17 str./min, A5R: 13/13 str./min (max.); 4/4 str./min (min.)* *Úpravy teploty zařízení nebo kvality obrazu mohou způsobit, že se provoz zařízení pozastaví nebo zpomalí, pokud se používá nepřetřítě.
Metoda tisku	Barevný laserový tisk
Rozlišení tisku	600 dpi x 600 dpi, 1 200 dpi x 1 200 dpi (poloviční rychlost)
Oboustranný tisk	Automatický (standardní)
Tisk z paměťového média	Není k dispozici
Tisk z mobilních telefonů/tabletů	Mobilní tisk Canon: podpora tisku ze zařízení iPad/iPhone (iOS) a zařízení se systémem Android. Další informace vám na vyžádání poskytne váš zástupce společnosti Canon.
Vstup papíru (standardní)	Kazety na papír: 4 x 550 listů (80 g/m <sup>2</sup> ) Víceúčelový zásobník: 50 listů
Max. kapacita vstupu	2 250 listů (80 g/m <sup>2</sup> )
Kapacita vstupu	Bez finišeru: 250 listů (80 g/m <sup>2</sup> ) 5 vnitřním finišerem: 500 listů (1 zásobník) 5 externím sedlovým finišerem: 2 000 listů (horní přihrádka: 1 000 listů, spodní přihrádka: 1 000 listů) (80 g/m <sup>2</sup> )
Možnosti dokončování	Standardně: Třídění, dělení do skupin 5 volitelnými jednotkami finišeru: Třídění, dělení do skupin, ofset, sešívání, sešívání ve hříbetu* *Sešívání ve hříbetu je k dispozici pouze se sedlovým finišerem
Podporované typy médií	Kazety: Obvyčejný, recyklovaný, barevný, silný 1 (106 - 163 g/m <sup>2</sup> ), předem perforovaný, transparentní Víceúčelový zásobník: Obvyčejný, recyklovaný, barevný, silný 1 (106 - 163 g/m <sup>2</sup> ), silný 2 (164 - 220 g/m <sup>2</sup> ), předem perforovaný, transparentní, štítky, obálky
Podporované rozměry médií	Kazeta na papír 1: A4, A4R, A5R Kazeta na papír 2, 3 a 4: A4, A4R, A3, A5R, 305 mm x 457 mm Víceúčelový zásobník: A4, A4R, A3, 3RA3, A5, A5R, 305 mm x 457 mm, libovolná velikost: 99 mm x 140 mm až 320 mm x 457 mm Obálky: C:10 (COM10), Monarch, ISO-C5, DL
Podporované gramáže médií	Kazeta na papír 1: 64 až 105 g/m <sup>2</sup> Kazeta na papír 2, 3 a 4: 64 až 163 g/m <sup>2</sup> Víceúčelový zásobník: 64 až 220 g/m <sup>2</sup> Oboustranně: 64 až 120 g/m <sup>2</sup>
Tiskové jazyky tiskárny	UFRII/PCL5/6 (standardně) Emulace PostScript Level 3 (volitelně)
Písmo	Písmo PCL: 80 Roman, 1 Bitmap, 2 písmo OCR, Písmo PS: Písmo Roman 136
Kompatibilita s operačními systémy	UFRII: Windows XP/Server 2003/Vista/Server 2008/Windows 7/Server 2008 R2/Windows 8, MAC OS X (10.5.x nebo vyšší) PCL: Windows XP/Server 2003/Vista/Server 2008/Windows 7/Server 2008 R2/Windows 8 PS: Windows XP/Server 2003/Vista/Server 2008/Windows 7/Server 2008 R2/Windows 8, MAC OS X (10.5.x nebo vyšší) PPD: MAC OS 9.1 nebo vyšší, MAC OS X (10.3.9 nebo vyšší), Windows XP/Server 2000/Windows 7/Windows 8. Dostupnost tiskových řešení pro další operační systémy a prostředí (včetně AS/400, UNIX, Linux a Citrix) naleznete na stránce <a href="http://software.canon-europe.com/">http://software.canon-europe.com/</a> . Některá z těchto řešení jsou za poplatek. Zařízení typu SAP jsou dostupná prostřednictvím trhu SAP.
SPECIFIKACE KOPIROVÁNÍ	
Rychlost kopírování	Viz uváděné rychlosti tisku
Doba vstupu první kopie (FCOT)	Přibl. 5,9/8,9 s nebo méně (ČB/barevně)
Rozlišení kopírování	Skenování: 600 dpi x 600 dpi Tisk: 1 200 dpi x 1 200 dpi pro znaky/čáry 600 dpi x 600 dpi pro grafiku/obrázky
Vícenásobné kopírování	Až 999 kopií
Zmenšení / zvětšení	Zvětšení: 25-400 %, odstupňováno po 1 % Pevný poměr: 25 %, 50 %, 71 %, 100 %, 141 %, 200 %, 400 %
SPECIFIKACE SKENOVÁNÍ	
Volitelné / Standardní	Standardní BAREVNÁ SKENOVACÍ JEDNOTKA zajišťuje: Jednotka plochého barevného skeneru a duplexní automatický podavač dokumentů (DADF) na 50 listů.

Podporované rozměry médií	A3, A4, A4R, A5, A5R; libovolné velikosti (Š x D): min. 123 mm x 148 mm, max. 297 mm x 432 mm
Podporované gramáže médií	Jednostranné skenování: 42 až 128 g/m <sup>2</sup> (ČB/barevně) Oboustranné skenování: 50 až 128 g/m <sup>2</sup> (ČB/barevně)
Rozlišení skenování	100 dpi, 150 dpi, 200 dpi x 100 dpi, 200 dpi, 300 dpi, 200 dpi x 400 dpi, 400 dpi, 600 dpi
Oboustranné skenování	Oboustranně na oboustranně (automaticky)
Rychlost skenování	Jednostranně: 28/28 obrazů za minutu (ČB/barevně, 600 dpi); 44/44 obrazů za minutu (ČB/barevně, 300 dpi) Oboustranně: 13/13 obrazů za minutu (ČB/barevně, 600 dpi); 44/44 obrazů za minutu (ČB/barevně, 300 dpi)
Metody skenování	Push Scan: Funkce odesílání je standardní. Pull Scan: TWAIN/WIA Pull skenování, skenování do paměťového zařízení USB: není podporováno
Specifikace funkce Pull scan	Ovladač TWAIN Via Network (barevné síťové skenování, ScanGear); Podporované operační systémy: Windows 2000/Windows XP/Windows Server 2003/Windows Vista/Windows Server 2008/Windows 7/Windows 8 (32bitový, 64bitový v režimu kompatibility)* Ovladač WIA via Network; Podporované operační systémy: Windows Vista/Windows Server 2008/Windows 7/Windows 8 (32bitový, 64bitový)* *Ovladače jsou k dispozici na stránkách <a href="http://software.canon-europe.com/">http://software.canon-europe.com/</a> .
SPECIFIKACE ODESÍLÁNÍ	
Volitelné / Standardní	Standardní
Rozlišení při odesílání	100 dpi, 150 dpi, 200 dpi x 100 dpi, 200 dpi, 300 dpi, 200 dpi x 400 dpi, 400 dpi, 600 dpi
Místa určení	E-Mail/Internet FAX (SMTP), PC (SMB, FTP), WebDAV, LDAP (1 000)/Místní (max. 1 800)
Adresář/Položky rychlé volby	TIFF, JPEG, PDF
Formáty souborů	SADA PRO POKROČILÉ ODESÍLÁNÍ PDF A1: Umožňuje použití souborů PDF s vysokou kompresí, prohlédavatelé souborů PDF (OCR), vektorizace a vyhlazování (obrysový formát PDF). SADA PRO ZABEZPEČENÉ ODESÍLÁNÍ PDF A1: Přidává šifrované soubory PDF a soubory PDF s podpisem zařízení. SADA DIGITÁLNÍHO PODPISU UŽIVATELE V PDF KIT A1: Umožňuje připojit uživatelský elektronický podpis k souboru PDF.
Volitelné sady rozšířeného odesílání	
TECHNICKÉ ÚDAJE FAXU	
Volitelné / Standardní	Standardní
Rychlost modemu	Super G3 33,6 kb/s (až 3 s/stránku <sup>1</sup> )
Rozlišení při faxování	Standardně: 200 x 100 dpi, Jemně: 200 x 200 dpi, Super jemně: 200 x 400 dpi, Ultrajemně: 400 x 400 dpi
Paměť FAX	Až 3 800 stran <sup>1</sup>
Položky rychlé volby	Max. 200
Skupinové volby / Místa určení	Max. 199 volání
Sekvenční vysílání	Max. 256 adres z adresáře + nových 256 míst určení
Záloha paměti	Pevný disk
Ostatní funkce	Přeposílání faxu, Dvojitý přístup, Faxování s PC (pouze TX)
ZÁKLADNÍ SPECIFIKACE	
Doba zahřívání	Přibližně 42,5 sekund po zapnutí
Obnovení z režimu spánku	15-30 s
Typ rozhraní	USB 2.0 Hi-Speed; Ethernet: 100Base-TX/10Base-T
Síťové protokoly	Podpora TCP/IP (LPD/Port9100/IPP/PPS/SMB/FTP), IPv6, IPX/SPX (NDS, Bindery), AppleTalk, *IP4/IP6
Rychlost procesoru řízení přístupu	533 MHz a 400 MHz (používá hlavní procesor jednotky)
Paměť	1,5 GB
Jednotka pevného disku	80 GB
Ovládací panel	19 cm (7,5") barevný LCD dotykový panel TFT VGA
Rozměry (Š x H x V)	565 mm x 760 mm x 1 180 mm
Prostor na instalaci (Š x H)	868 mm x 1 301 mm (když je víceúčelový zásobník roztažen + otevřené vsouvání kazet)
Hmotnost	Přibližně 152,5 kg
Teplota	Teplota: 15 až 27,5 °C (59 až 81,5 °F) Vlhkost: 25 až 75 % RV (bez kondenzace)
Vlhkost	220 - 240 V stř. (±10 %), 50 / 60 Hz (±2 Hz)
Zdroj napájení	Maximálně: Přibližně 1,5 W Pohotovostní režim: Přibližně 101 W Režim úspory energie: Přibližně 35,1 W Režim spánku: Přibližně 2,84 W nebo méně <sup>2</sup> .
Spotřeba energie	Typická spotřeba elektřiny (TEC): 5,928 kWh

Hladiny hluku	Akustický tlak* Aktivní: 71,25 dB; Pohotovostní režim: 53 dB
Software a správa tiskárny	iW Management Console pro centralizovanou správu zařízení (spotřební materiál sledování chyb a výstrahy); kompatibilita se službami eMaintenance přes vestavěný RDS (umožňuje odečít počítadla, automatickou správu spotřebního materiálu a vzdálenou diagnostiku); Nástroj společnosti Canon pro konfiguraci ovladače; vzdálené uživatelské rozhraní (RUI); Network ScanGear; MEAP (Multifunctional Embedded Application Platform)
Bezpečnostní funkce	Standardně: Filtrování adres IP/Mac, SSL, zabezpečení tisk, mazání dat, SSOH, ID oddělení, uživatelské schránky Volitelně: Šifrování pevného disku, bezpečnostní vodoznak, podpisy zařízení a uživatelské podpisy, šifrované soubory PDF
SPOTŘEBNÍ MATERIÁL	
Toner	C-EXV 21 TONER BK/CM/YL (výdržnost 26 000/14 000/14 000/14 000 stran <sup>3</sup> )
SPECIFIKACE VOLITELNÉHO PŘÍSLUŠENSTVÍ	
Sešívací/sedlový finišer 1	FINIŠER Z1 (kompaktní vnitřní finišer) Počet přihrádek: 1 Standardní kapacita zásobníku: 500 listů (A4/A5/A5R), 250 listů (A3, A4R) (80 g/m <sup>2</sup> ) Gramáž papíru: 64 až 220 g/m <sup>2</sup> Umístění sešívání: roh, dvojitě Kapacita sešítí: A4: 50 listů; A3/A4R: 30 listů Rozměry (Š x H x V): 696 x 550 x 217 mm (když prodlužovací přihrádka je roztažena) Hmotnost: Přibližně 12 kg
Sešívací/sedlový finišer 2	SEDLOVÝ FINIŠER Y2 ER (Externí) (včetně VYROVNÁVACÍ PRŮCHOZÍ JEDNOTKY) Počet přihrádek: 2 Kapacita (horní) přihrádky A: A4/A5R 1 000 listů, A3/A4R 500 listů Kapacita (spodní) přihrádky B: A4/A5R 1 000 listů, A3/A4R 500 listů Gramáž papíru: 64 až 220 g/m <sup>2</sup> Umístění sešívání: roh, dvojitě, sedlově sešítí Kapacita sešítí: A4: 50 listů; A3/A4R: 30 listů; Velikost papíru pro sedlově sešítí: A3, A4R; Kapacita sešítí: 15 listů (60 stran, 64-80 g/m <sup>2</sup> ) x 10 brožur; Rozměry (Š x H x V): 747 mm x 657 mm x 1 074 mm (když prodlužovací přihrádka je roztažena) Hmotnost: Přibližně 73,6 kg
DALŠÍ MOŽNOSTI	
Příslušenství řadičů tisku	SADA PRO BAREVNOU TISKÁRNU PS Q3: Umožňuje tisk PostScript. SOUPRAVA PRO TISK ČÁROVÉHO KÓDU D1: Umožňuje tisk čárového kódu prostřednictvím technologie Jet Caps.
Publikování dokumentů	iW DESKTOP: Výkonný software pro publikování a tisk, který snadno kombinuje dokumenty z různých zdrojů, aplikuje dokončovací úpravy pro vytvoření profesionálně vyladěných dokumentů a bezproblémově spolupracuje s tiskárnou. Zahnuje možnosti, jako tvorbu souborů PDF, anotací a kompresí pro digitální pracovní postupy, jako jsou kontrolní procesy a autorizace. SOFTWARE K WEBOVÉMU PŘÍSTUPU H1: Poskytuje přístup k webovým stránkám a jinému online webovému obsahu. SADA K ŠIFROVÁNÍ DAT NA DISKU B1: Šifruje všechna obrazová data a nastavení zařízení před jejich uložením na pevný disk zařízení. BEZPEČNOSTNÍ VODOZNAK B1: Odrazuje od duplikování citlivých výtisků vložením skrytých vodoznaků, které jsou po zkopírování vidět. SOFTWARE PRO ŠIFROVÁNÍ D1: Šifruje tiskovou ulohu na cestě k zařízení a tiskárny vyžaduje před tiskem citlivých dokumentů odpovídající heslo. SADA SOFTWARU PRO VZDÁLENOU SPRÁVU B1: Umožňuje používat obrazovky ovládacího panelu zařízení ze vzdálených počítačů. Zásobník razítkovacího inkoustu - C1 GP, Sponky CRG-J1 GP, Sponky CRG-D3 GP
Systémová příslušenství	
Příslušenství pro zabezpečení zařízení	
Příslušenství pro zabezpečení dokumentů	
Příslušenství pro řízení přístupu	
Další možnosti	
<b>Standardní omezení odpovědnosti</b> Všechny specifikace se mohou bez upozornění změnit.	
<b>Poznámky pod čarou</b> [1] Založeno na standardní tabulce ITU-T č. 1 [2] Uvedený režim spánku nemusí být možný za všech okolností. Některé konfigurace sítě a možnosti mohou blokovat přechod zařízení do režimu hlubokého spánku. Další informace naleznete v uživatelské příručce. [3] Klasifikace podle specifické spotřeby elektrické energie (Typical Electricity Consumption - TEC) představuje jmenovitou spotřebu elektrické energie konkrétního výrobku po dobu jednoho týdne měřenou v kilowatohodinách (kWh). Metodologicky testování definovala organizace Energy Star ( <a href="http://www.eu-energy.com">http://www.eu-energy.com</a> ). [4] Uvedená hodnota hlukových emisí je v souladu se směrnicí ISO 7779 [5] Založeno na pokrytí 5 %	

## Software a řešení



Canon Inc.  
canon.com

Canon Europe  
canon-europe.com

Czech edition 0175W684  
© Canon Europa N.V., 2013

## Certifikace a kompatibilita

Canon CZ s.r.o.  
nám. Na Santince 5/2440  
160 00 Praha 6  
Tel. +420 225 280 111  
Fax +420 225 280 311  
canon.cz