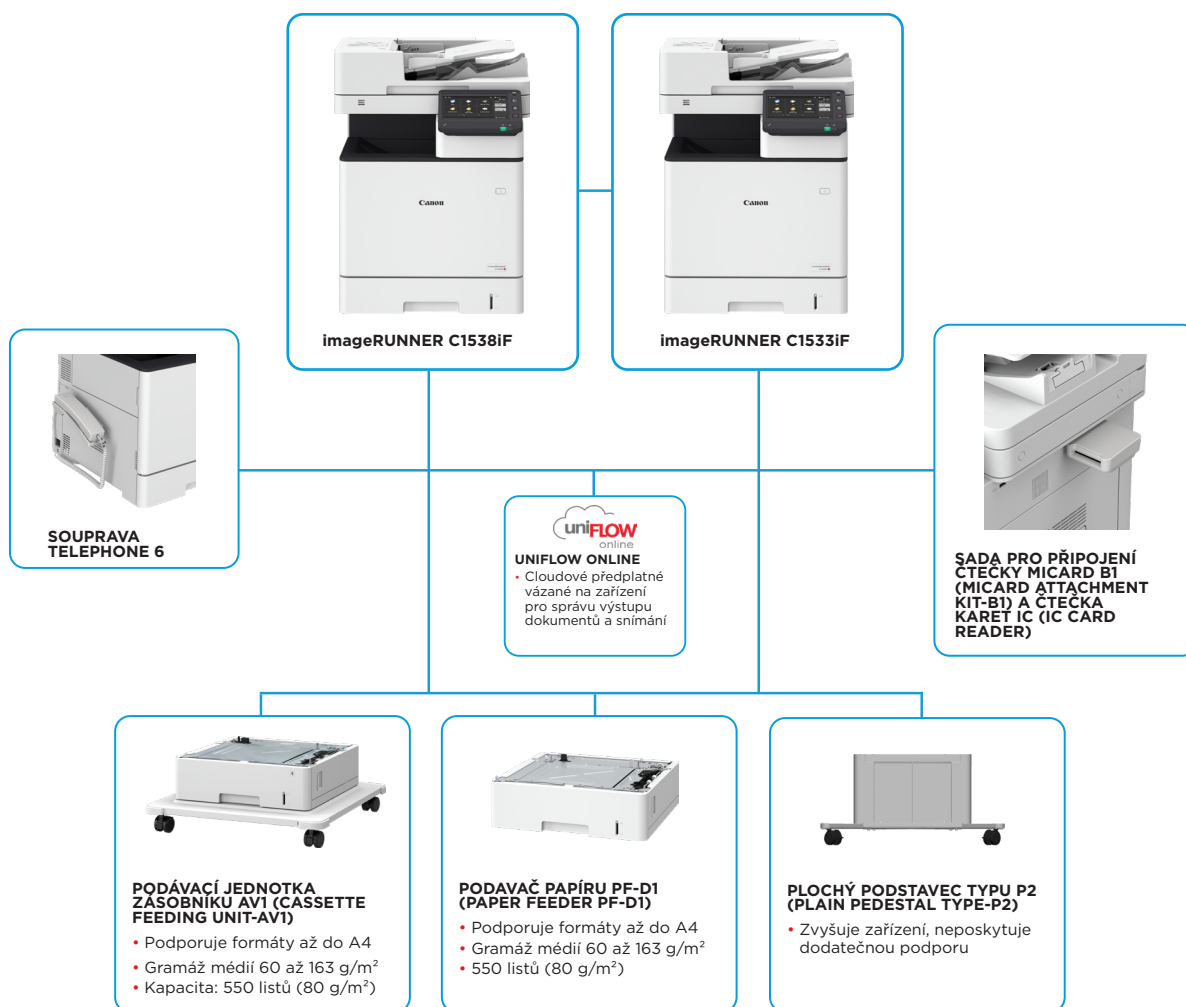


## Řada imageRUNNER C1530

# RYCHLÁ A BEZPEČNÁ BAREVNÁ ZAŘÍZENÍ PRO FORMÁT A4, KTERÁ USPOKOJÍ VŠECHNY VAŠE POTŘEBY TISKU A SKENOVÁNÍ

### HLAVNÍ MOŽNOSTI KONFIGURACE



Tato plochá konfigurace je uvedena pouze pro ilustrační účely. Úplný seznam možností a přesné vztahy týkající se kompatibility naleznete v [online konfigurátoru produktů](#).

## HLAVNÍ JEDNOTKA

**Typ zařízení**  
Barevné laserové multifunkční zařízení pro formát A4

**Základní funkce**  
Tisk, kopírování, skenování, odesílání a faxování

**Procesor**  
Procesor Dual Core s frekvencí 1 GHz

**Ovládací panel**  
Barevný dotykový panel TFT LCD WVGA s úhlopříčkou 17,8 cm (7")

**Paměť**  
Standardně: 2,0 GB paměti RAM

**Úložště**  
Standardně: 64 GB úložště eMMC (30 GB volného místa)

**Rozhraní pro připojení**  
Síť  
standardně: 1000Base-T/100Base-TX/10Base-T,  
bezdrátová síť LAN (IEEE 802.11 b/g/n)  
JINÉ  
Standardně: 2x USB 2.0 (hostitelské), 1x USB 2.0 (zařízení);

## Kapacita zásoby papíru (A4, 80 g/m<sup>2</sup>)

Standardně: 650 listů  
Maximálně: 2 300 listů  
(s podávací jednotkou zásobníku AV1 (Cassette Feeding Unit-AV1)  
+ 2x podavač papíru PF-D1 (Paper Feeder PF-D1))

## Kapacita výstupu papíru (A4, 80 g/m<sup>2</sup>)

Standardně: 200 listů  
Maximálně: 200 listů

## Možnosti konečných úprav

Kompletování, seskupování

## Podporované typy médií

Víceúčelový zásobník:  
Tenký papír, běžný papír, recyklovaný papír, barevný papír, silný papír, klížený papír, průhledné fólie, štítky, děrovaný papír, obálky  
Zásobník papíru:  
Běžný, recyklovaný, barevný, děrovaný

## Podporované velikosti médií

Víceúčelový zásobník:  
Standardní velikost: A4R, A5, A5R, A6R, B5R, obálky [č. 10 (COM 10), Monarch, ISO-C5, DL]  
Uživatelská velikost/volná velikost: min. 76,2 x 127,0 mm až 216,0 x 355,6 mm  
Zásobník papíru:  
Standardní velikost: A4R, A5, A5R, A6R, B5R

## Podporované gramáže médií

Víceúčelový zásobník: 60 až 216 g/m<sup>2</sup>  
Zásobník papíru: 60 až 163 g/m<sup>2</sup>  
Oboustranné: 60 až 163 g/m<sup>2</sup>

## Doba zahřívání

4 sekundy nebo méně\*  
\*Doba od zapnutí napájení zařízení do okamžiku, kdy lze provést operace na displeji dotykového panelu.  
Z režimu spánku: 10 sekund nebo méně  
12 sekund nebo méně\*  
\*Čas od zapnutí zařízení do aktivace kopírování (bez rezervace tisku)

## Rozměry (Š x H x V)

500 x 556 x 640 mm

## Prostor pro instalaci (Š x H)

717 x 785 mm (s vysunutým víceúčelovým zásobníkem a otevřenými dvířky kazety)

## Hmotnost

Přibl. 41,0 kg, včetně toneru

## SPECIFIKACE TISKU

### Rychlost tisku (černobíle/barevně)

iR C1538iF:  
Až 38/38 str./min (A4R), až 40/40 str./min (A5R), až 59/59 str./min (A5)  
iR C1533iF:  
Až 33/33 str./min (A4R), až 40/40 str./min (A5R), až 55/55 str./min (A5)

### Rozlišení tisku (dpi)

Až 1 200 x 1 200 dpi

### Jazyk PDL (Page-Description Language)

Standardně: UFR II, PCL6, Adobe®PostScript®3™

### Přímý tisk

Podporované typy souborů:  
Vzdál. uživatelské rozhraní (RUI): PDF, EPS, TIFF/JPEG, XPS  
Paměťové zařízení USB: PDF, TIFF/JPEG, XPS  
Místo v síti: PDF, TIFF/JPEG, XPS  
AirPrint, Mopria, Universal Print od společnosti Microsoft

### Tisk z mobilních zařízení a cloudu

AirPrint, Mopria, Canon PRINT Business a uniFLOW Online  
K dispozici je řada různých aplikací, které zajišťují tisk z mobilních zařízení nebo z cloudových služeb podle vašich požadavků.  
Další informace vám poskytne váš obchodní zástupce.

### Písma

Písma PS: 136 Roman  
Písma PCL: 93 písem Roman, 10 bitmapových písem, 2 písma OCR, Andalé Mono WT  
J/K/S/T\*<sup>1</sup> (japonština, korejština, zjednodušená a tradiční čínština), písma čárového kódu<sup>2</sup>  
<sup>1</sup> Vyžaduje volitelnou sadu mezinárodních písem PCL A1 (PCL International Font Set-A1).  
<sup>2</sup> Vyžaduje volitelnou sadu pro tisk čárových kódů DI.

## Funkce tisku

Zabezpečený tisk, vodoznak, záhlaví/zápátí, rozvržení stránky, oboustranný tisk, smíšené velikosti papíru / orientace, snížená spotřeba toneru, tištění plakátů, vynucené pozdržení tisku, datum tisku, plánovaný tisk, tisk pomocí virtuální tiskárny

## Kompatibilitní

UFR II: Windows® 8.1 / 10 / Server 2012 / Server 2012 R2 / Server 2016 / Server 2019, MAC OS X (10.11 nebo novější)  
PCL: Windows® 8.1 / 10 / Server 2012 / Server 2012 R2 / Server 2016 / Server 2019  
PS: Windows® 8.1 / 10 / Server 2012 / Server 2012 R2 / Server 2016 / Server 2019, MAC OS X (10.10 nebo novější)  
PPD: Windows® 8.1 / 10, MAC OS X (10.10 nebo novější)  
K lednu 2021

## SPECIFIKACE KOPÍROVÁNÍ

### Rychlost kopírování (černobíle/barevně)

iR C1538iF:  
Až 38/38 str./min (A4R), až 40/40 str./min (A5R), až 59/59 str./min (A5)  
iR C1533iF:  
Až 33/33 str./min (A4R), až 40/40 str./min (A5R), až 55/55 str./min (A5)

### Doba vytištění první kopie (A4, černobíle/barevně)

Přibl. 5,9/6,9 sekundy nebo méně

### Rozlišení kopírování (dpi)

600 x 600

### Vícenásobné kopie

Až 999 kopií

### Hustota kopírování

Automaticky nebo ručně (9 úrovní)

### Zvětšení

25 % až 400 % (v přírustcích po 1 %)  
Přednastavené zmenšení/zvětšení: 25 %, 50 %, 70 %, 100 %, 141 %, 200 %, 400 %

## Funkce kopírování

Přednastavené poměry zmenšení/zvětšení podle oblastí, oboustranné kopírování, nastavení sytosti, výběr typu originálu, režim přerušení, oboustranný originál, třídění, sestavení úlohy, N na 1, ostrost, vymazání rámečku, kopírování průkazů totožnosti, vymezení prázdných stránek, barevný režim, rezervní kopie, vzorek kopie

## SPECIFIKACE PRO SKENOVÁNÍ

### Typ

Standardní: Jednoprůchodový duplexní automatický podavač dokumentů (oboustranné na oboustranné) až 100 listů

### Kapacita papíru podavače dokumentů (80 g/m<sup>2</sup>)

Deska: list, kniha

### Přípustné originály a gramáže

Gramáž médií pro podavač dokumentů:  
Jednostranné skenování: 42 až 128 g/m<sup>2</sup> (černobíle) / 64 až 128 g/m<sup>2</sup> (barevně)  
Oboustranné skenování: 50 až 128 g/m<sup>2</sup> (černobíle) / 64 až 128 g/m<sup>2</sup> (barevně)

## Podporované velikosti médií

Deska: max. velikost pro skenování: 216,0 x 355,6 mm  
Velikost médií pro podavač dokumentů:  
A4R, A5R, A6R, B5R  
Uživatelská velikost: 48,0 x 128,0 mm až 216,0 x 355,6 mm

### Rychlost skenování (obr./min: černobíle/barevně, A4)

Automatický oboustranný podavač dokumentů (DADF):  
Jednostranné skenování: 95/25 (300 dpi, odeslání), 50/50 (600 dpi, kopírování)  
Jednostranné skenování: 150/145 (300 dpi, odeslání), 50/50 (600 dpi, kopírování)

### Rozlišení skenování (dpi)

Skenování pro kopírování: až 600 x 600  
Skenování pro odeslání:  
(Push, BW) až 600 x 600, (Pull, BW) až 600 x 600  
(Push, CL) až 300 x 300, (Pull, CL) až 300 x 300  
Skenování pro faxování: Až 600 x 600

### Specifikace skenování řízeného z počítače

Colour Network ScanGear2 Pro rozhraní TWAIN i WIA  
Podporované operační systémy: Windows® 7 / 8.1 / 10 / Server 2008 / Server 2008 R2 / Server 2012 / Server 2012 R2 / Server 2016 / Server 2019

## Metoda skenování

Skenování řízené ze zařízení, skenování řízené z počítače, skenování do sítě, skenování na paměťové zařízení USB, skenování do mobilních zařízení, skenování do cloudu (uniFLOW Online/Online Express)

## SPECIFIKACE ODESÍLÁNÍ

<b>Cílové umístění</b>	Standardní: e-mail/internetový FAX (SMTP), FAX Super G3, SMB3.0, FTP, WebDAV
<b>Adresář</b>	LDAP (2 000) / místní (1 600) / rychlá volba (200)
<b>Rozlišení pro odesílání (dpi)</b>	Push: 100 × 100, 150 × 150, 200 × 100 (normální), 200 × 200 (jemné), 200 × 400* (velmi jemné), 300 × 300, 400 × 400* (ultrajemné), 600 × 600*  Pull: 75 × 75, 100 × 100, 150 × 150, 200 × 200, 300 × 300, 400 × 400*, 600 × 600* *Režim barev podporuje pouze černobílou
<b>Komunikační protokol</b>	Soubor: FTP (TCP/IP), SMB3.0 (TCP/IP), WebDAV E-mail/iFax: SMTP (odesílání), POP3 (příjem)
<b>Formát souborů</b>	Standardní: TIFF (MMR), JPEG*, PDF (kompaktní, s možností vyhledávání, PDF/A-lb, s šifrováním), XPS (kompaktní, s možností vyhledávání), PDF/XPS (s podpisem zařízení), Office Open XML (PowerPoint, Word) Volitelné: PDF (vektORIZACE a vyhlazování), PDF/XPS (podpis uživatele) *Pouze jedna stránka
<b>Univerzální funkce pro odesílání</b>	Výběr typu originálu, oboustranný originál, nastavení sytosti, ostrost, vymazání rámečku, sestavení úlohy, odložené odesílání, náhled, oznámení o provedení úlohy, název souboru, předmět/zpráva, odpověď, priorita e-mailu, hlášení o vysílání, orientace obsahu originálu

## SPECIFIKACE FAXU

<b>Maximální počet připojených linek</b>	1
<b>Rychlost modemu</b>	Super G3: 33,6 kb/s G3: 14,4 kb/s
<b>Metoda komprese</b>	MH, MR, MMR, JBIG
<b>Rozlišení (dpi)</b>	400 × 400 (ultrajemné), 200 × 400 (velmi jemné), 200 × 200 (jemné), 200 × 100 (normální)
<b>Velikost pro odesílání/záznam</b>	Odesílání: A4, A5*, A6*, B5* Příjem: A4, A5, B5 * Odesílá se jako A4.
<b>Paměť faxu</b>	Až 30 000 stran
<b>Rychlé volby</b>	Max. 200
<b>Skupinové volby/příjemci</b>	Max. 199 předvoleb
<b>Sekvenční vysílání</b>	Max. 256 adres
<b>Zálohování paměti</b>	Ano
<b>Faxové funkce</b>	Jméno odesílatele (TTI), přímé odesílání, odložené odesílání, náhled, oznámení o dokončení úlohy, hlášení o vysílání, přerušení přenosu, sekvenční vysílání, odesílání na heslo/podadresu, do důvěrné schránky

## SPECIFIKACE UKLÁDÁNÍ

<b>Paměťová média</b>	Standardně: paměťové zařízení USB
-----------------------	-----------------------------------

## SPECIFIKACE ZABEZPEČENÍ

<b>Správa ověření a přístupu</b>	Ověřování uživatelů (přihlášení pomocí obrázků, přihlášení pomocí obrázků a kódu PIN, přihlášení pomocí uživatelského jména a hesla, přihlášení na úrovni funkce, mobilní přihlášení), ověřování ID oddělení (přihlášení ID oddělení a kódem PIN, přihlášení na úrovni funkce), uniFLOW Online Express (přihlášení kódem PIN, přihlášení pomocí obrázků, přihlášení pomocí obrázků a kódem PIN, přihlášení pomocí karty, přihlášení pomocí karty a kódu PIN, přihlášení pomocí uživatelského jména a hesla, přihlášení ID oddělení a kódem PIN, přihlášení na úrovni funkce), systém správy přístupu (řízení přístupu)
----------------------------------	--

## Zabezpečení dokumentů

Zabezpečení tisku (zabezpečený tisk, šifrovaný zabezpečený tisk, vynucené pozdržení tisku, zabezpečený tisk pomocí softwaru uniFLOW\*1), Zabezpečení přijatých dat (automatické přeposílání přijatých dokumentů ze schránky pro důvěrné faxy), Zabezpečení skenování (šifrované soubory PDF, soubory PDF/XPS s podpisem zařízení, soubory PDF/XPS\*2 s podpisem uživatele), zabezpečení odesílání dat (nastavení pro požadování zadání hesla u jednotlivých přenosů, omezené funkce pro odesílání e-mailů / souborů, ověření faxového čísla, povolení / omezení přenosů pomocí faxového ovladače, povolení / omezení odesílání z historie, podpora S/MIME)

\*1 Vyžaduje volitelný software uniFLOW Online / uniFLOW

\*2 Vyžaduje volitelnou sadu digitálního podpisu uživatele pro univerzální odesílání C1 (Universal Send Digital User Signature Kit-C1)

## Zabezpečení sítě

TLS 1.3, IPsec, ověřování IEEE802.1X, SNMP verze 3.0, funkce brány firewall (filtrování adres IP/MAC), podpora dvou typů sítí (kabel/Wi-Fi, kabel/kabel), aktivace/deaktivace (síťové protokoly/aplikace, vzdálené uživatelské rozhraní, rozhraní USB), oddělení faxu G3 od sítě LAN, oddělení portu USB od sítě LAN, skenování a odesílání - zohlednění možnosti zavírování přijatých e-mailových zpráv

## Zabezpečení zařízení

Standardně: inicializace úložiště, funkce evidence protokolu úloh, ochrana integrity softwaru multifunkčního zařízení, ověřovací systém při spuštění, detekce narušení při provozu

## Správa zařízení a auditu

Heslo pro správu, digitální správa certifikátů a klíčů, protokol auditu, spolupráce s externím systémem auditu zabezpečení (Security Information and Event Management), nastavení zásad zabezpečení

## SPECIFIKACE PROSTŘEDÍ

### Provozní prostředí

Teplota: 10 až 30 °C

Vlhkost: 20 až 80% RV (relativní vlhkost)

### Zdroj napájení

iR C1538iF: 220 až 240 V 50/60 Hz 4,0 A

iR C1533iF: 220 až 240 V 50/60 Hz 3,9 A

### Příkon

Maximum: přibližně 1 500 W

Pohotovostní režim: přibližně 33,3 W\*1

Režim spánku: přibližně 1,1 W\*2

\*1 Referenční hodnota naměřená při použití jedné jednotky

\*2 Režim spánku nemusí být za všech okolností k dispozici s ohledem na určitá nastavení.

Typická spotřeba elektrické energie (TEC)\*:

iR C1538iF: 0,43 kWh

iR C1533iF: 0,40 kWh

\* V souladu se specifikacemi US ENERGY STAR verze 3.0

### Hladina hluchnosti (černobíle/barevně)

**Hladina akustického výkonu (LWA,m)**

Aktivní (jednostranně): 6,1 B\*1, Kv 0,3 B\*1

\*1 Jedná se o referenční hodnotu, která byla naměřena při

použití pouze jedné jednotky podle normy ISO 7779

a deklarována podle normy ISO 9296:2017

**Úroveň akustického tlaku (LpAm)**

Pozice okolostojící osoby:

Při provozu (jednostranně): 50 dB\*1

\*1 Jedná se o referenční hodnotu, která byla naměřena při

použití pouze jedné jednotky podle normy ISO 7779

a deklarována podle normy ISO 9296:2017

Blue Angel (zažádáno)

## Standardy

## SPOTŘEBNÍ MATERIÁL

### Toner

TONER T10 BK/C/M/Y

TONER T10L BK/C/M/Y

### Výtěžnost toneru (odhad při 5% pokrytí)

TONER T10 BK: 13 000 stran

TONER T10 C/M/Y: 10 000 stran

TONER T10L BK: 6 000 stran

TONER T10L C/M/Y: 5 000 stran

## SOFTWARE A SPRÁVA TISKÁRNÝ

### Sledování a vytváření zpráv

uniFLOW Online Express

### Nástroje dálkové správy

Konzola iW Enterprise Management Console

eMaintenance

Systém doručení obsahu

### Skenovací software

Program Network ScanGear

## VOLITELNÉ ZDROJE PAPIRU

### PODÁVACÍ JEDNOTKA ZÁSOBNÍKU AV1 (CASSETTE FEEDING UNIT-AV1)

Kapacita papíru: 550 listů (80 g/m<sup>2</sup>)  
 Typ papíru: Tenký, běžný, silný, recyklovaný, barevný, děrovaný, klížený, štítky  
 Velikost papíru: A4R, A5, A5R, A6R, B5R  
 Uživatelská velikost: 101,6 × 148,0 mm až 216,0 × 355,6 mm  
 Gramáž papíru: 60 až 163 g/m<sup>2</sup>  
 Rozměry (Š × H × V): 597 × 635 × 225 mm  
 Hmotnost: přibližně 15,5 kg

### Podavač papíru PF - D1

Kapacita papíru: 550 listů (80 g/m<sup>2</sup>)  
 Typ papíru: Tenký, běžný, silný, recyklovaný, barevný, děrovaný, klížený, štítky  
 Velikost papíru: A4R, A5, A5R, A6R, B5R  
 Uživatelská velikost: 101,6 × 148,0 mm až 216,0 × 355,6 mm  
 Gramáž papíru: 60 až 163 g/m<sup>2</sup>  
 Rozměry (Š × H × V): 458 × 464 × 130 mm  
 Hmotnost: přibližně 6,1 kg

## HARDWAROVÉ PŘÍSLUŠENSTVÍ

### ČTEČKY KARET

Sada pro připojení čtečky karet J1  
 Čtečka karet F1 (Copy Card Reader-F1)  
 Sada pro připojení čtečky MICARD B1

### JINÉ

### SYSTÉMOVÉ DOPLŇKY A VOLITELNÉ OVLADAČE

#### TISKOVÉ PŘÍSLUŠENSTVÍ

Sada mezinárodních písem PCL A1 (PCL International Font Set-A1).

#### DOPLŇKY PRO ODESILÁNÍ

Univerzální sada pro odesílání, vektorizaci a vyhlazování PDF A1 (Universal Send Trace & Smooth PDF Kit-A1)

Sada digitálního podpisu uživatele pro univerzální odesílání C1 (Universal Send Digital User Signature Kit-C1)

#### Tisk čárových kódů

Sada pro tisk čárových kódů D1 (Barcode Printing Kit-D1)

#### Systémové příslušenství

Sada rozhraní pro optimalizaci tisku C1

### DALŠÍ MOŽNOSTI PŘÍSLUŠENSTVÍ PRO USNADNĚNÍ PŘÍSTUPU

Držadlo pro automatický podavač dokumentů A1 (ADF Access Handle-A1)  
 SOUPRAVA TELEPHONE 6 (TELEPHONE 6 KIT) s dlouhým kabelem, bílá barva

## Software a řešení



## Kompatibilita



Canon Inc.  
 canon.com

Canon Europe  
 canon-europe.com

Czech edition

© Canon Europa N.V., 2021