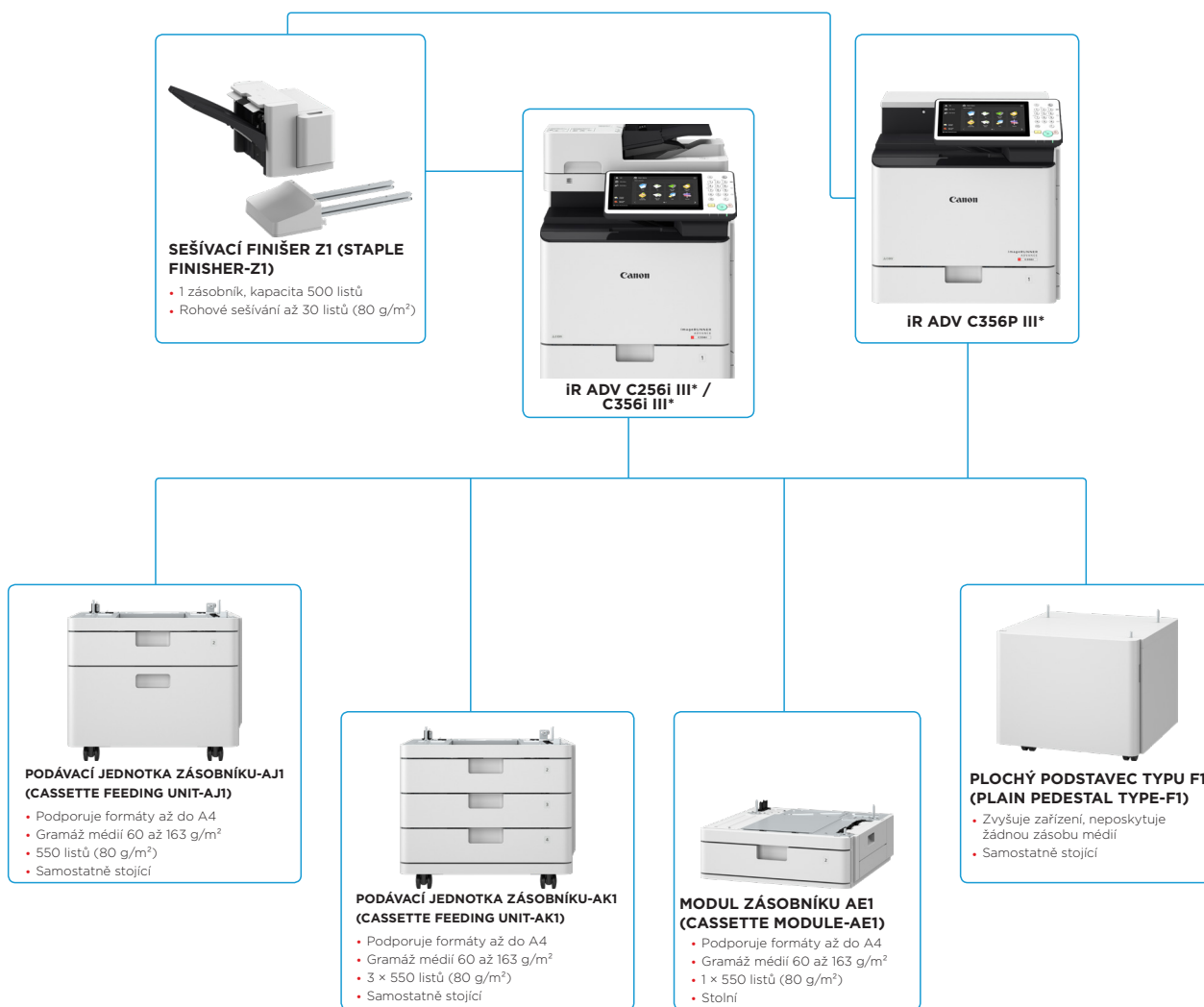


INTELIGENTNÍ UNIVERZÁLNÍ BAREVNÁ MULTIFUNKČNÍ ZAŘÍZENÍ* PRO FORMÁT A4 S FLEXIBILNÍMI MOŽNOSTMI PŘIPOJENÍ

* Model C356P III* je pouze tiskárna.

HLAVNÍ MOŽNOSTI KONFIGURACE



Tato plochá konfigurace je uvedena pouze pro ilustrační účely. S úplným seznamem volitelných doplňků a přesnými vztahy ohledně kompatibility se můžete seznámit v online konfigurátoru produktů. Označení III* označuje, že tento model byl upgradován na nový systémový software a standardně zahrnuje další bezpečnostní funkce.

HLAVNÍ JEDNOTKA

Typ zařízení

Základní funkce

Procesor

Ovládací panel

Paměť

Pevný disk

Rozhraní pro připojení

Barevné laserové multifunkční pro formát A4

Tisk, kopírování*, skenování*, odesílání*, ukládání a volitelně faxování*

* Neplatí pro model C356P III, který je pouze tiskárnou.

Dva zakázkové procesory Canon (sdílené)
Barevný dotykový panel TFT LCD WSVGA s úhlopříčkou 25,6 cm (10,1")

Standardně: 3,0 GB paměti RAM

Standardně: 250 GB

Síť

standardně: 1000Base-T/1000Base-TX/10Base-T, bezdrátová síť LAN (IEEE 802.11 b/g/n)
volitelně: NFC, Bluetooth s nízkou spotřebou energie

JINÉ

Standardně: 1x USB 2.0 (hostitelské), 1x USB 3.0 (hostitelské), 1x USB 2.0 (zařízení)

volitelně: sériové rozhraní, rozhraní pro řízení kopírování zásobníku AK1

Kapacita zásoby papíru (A4, 80 g/m²)

Standardně: 650 listů
Zásobník na 550 listů, víceúčelový zásobník na 100 listů
Maximálně: 2 300 listů (s podávací jednotkou zásobníku AK1)

Výstupní kapacita papíru (A4, 80 g/m²)

Standardně: 250 listů
Maximálně: 500 listů (se sešivacím finišerem Z1)

Možnosti konečných úprav

Standardní: třídění, seskupování
S vnějším finišerem: kompletování, seskupování, posouvání, sešívání

Podporované typy médií

Zásobník papíru:
Tenký, běžný, recyklovaný, silný, barevný, děrovaný, klížený, obálky*

* Obálky jsou podporovány pouze prostřednictvím standardního zásobníku.

Víceúčelový zásobník:
Tenký, běžný, recyklovaný, silný, barevný, děrovaný, průhledné fólie, štítky, klížený, obálky

Podporované velikosti médií

Zásobník 1:
Standardní velikost: A4, A5, A5R, B5, obálky [č. 10 (COM10), Monarch, ISO-C5, DL]
Vlastní velikost: Min. 98,0 x 190,5 mm až 216,0 x 355,6 mm

Víceúčelový zásobník:
Standardní velikost: A4, A5, A5R, A6*, B5, obálky [č. 10 (COM10), Monarch, ISO-C5, DL]
Uživatelská velikost: 98,0 x 148,0 mm až 216,0 x 355,6 mm
Uživatelská velikost obálky: 98,0 x 148,0 mm až 216,0 x 355,6 mm * Pouze jednostranně

Podporované gramáže médií

Zásobník: 60 až 163 g/m²
Víceúčelový zásobník: 60 až 220 g/m²
Oboustranně: 60 až 163 g/m²

Doba zahřívání

Po zapnutí napájení: 10 sekund nebo méně*
* Doba od zapnutí napájení zařízení do stavu připravenosti pro kopírování (bez rezervace tisku)
Z režimu spánku: 10 sekund nebo méně
Režim rychlého spuštění: 4 sekundy nebo méně*

Rozměry (Š x H x V)

iR-ADV C356i III / C256i III: 511 x 651 x 639 mm

iR-ADV C356P III: 511 x 651 x 541 mm

Prostor pro instalaci (Š x H)

Základní: 852 x 908 mm (s otevřeným zásobníkem papíru + vysunutým víceúčelovým zásobníkem)
Plná konfigurace: 1 407 x 908 mm (se sešivacím finišerem Z1 + otevřeným zásobníkem papíru + vysunutým víceúčelovým zásobníkem)

Hmotnost

iR-ADV C356i III / C256i III: přibližně 49 kg (včetně toneru)
iR-ADV C356P III: přibližně 42 kg (včetně toneru)

SPECIFIKACE TISKU

Rychlost tisku (černobíle/barevně)

iR-ADV C356i III / C356P III
35/35 str./min (A4), 26/26 str./min (A5R), 61/61 str./min (A5)*, 23/23 str./min (A6)*

* Jednostranně

iR-ADV C256i III
25/25 str./min (A4), 26/26 str./min (A5R), 46/46 str./min (A5)*, 23/23 str./min (A6)*

* Jednostranně

Rozlišení tisku (dpi)

Ekvivalent 1 200 x 1 200 (režim 1 200 dpi)

Jazyk PDL (Page-Description Language)

Standardně: UFR II, PCL 6, Genuine Adobe PostScript úrovně 3

Přímý tisk

Přímý tisk je dostupný z pamětového zařízení USB, úložště Advanced Space, pomocí vzdáleného uživatelského rozhraní a přístupu na web*
Podporované typy souborů: TIFF, JPEG, PDF, EPS a XPS
* Je podporován pouze tisk souborů PDF z webu.

Tisk z mobilních zařízení a cloudu

Písma

Funkce tisku

Kompatibilní

AirPrint, Mopria, Google Cloud Print, Canon PRINT Business a uniFLOW Online

K dispozici je řada různých aplikací a řešení na platformě MEAP, které zajišťují tisk z mobilních zařízení nebo ze zařízení připojených k internetu a z cloudových služeb podle vašich požadavků.
Další informace vám poskytne váš obchodní zástupce.

Písma PCL: 93 Roman, 10 rastrových písem, 2 písma OCR, Andale Mono WT J/K/S/T** (japonština, korejšina, zjednodušená a tradiční čínština), písma čarových kódů*
Písma PS: 136 Roman

* Vyžaduje volitelnou sadu mezinárodních písem PCL A1 (PCL International Font Set-A1).

** Vyžaduje volitelnou sadu pro tisk čarových kódů D1 (Barcode Printing Kit-D1).

Časový limit pozastavení úlohy, nastavení profilu, zabezpečený tisk, vodoznak, záhlaví/zápatí, rozvržení stránky, oboustranný tisk, kompletace, tisk brožury, seskupení, smíšené velikosti papíru / orientace, posouvání, snížená spotřeba toneru, tisk plakátů, vynucené pozdržení tisku

UFR II: Windows 7 / 8.1 / 10 / Server 2008 / Server 2008 R2 / Server 2012 / Server 2012 R2 / Server 2016, MAC OS X (10.7 nebo novější)
PCL: Windows 7 / 8.1 / 10 / Server 2008 / Server 2008 R2 / Server 2012 / Server 2012 R2 / Server 2016
PS: Windows 7 / 8.1 / 10 / Server 2008 / Server 2008 R2 / Server 2012 / Server 2012 R2 / Server 2016, MAC OS X (10.7 nebo novější)
PPD: MAC OS X (10.7 nebo novější), Windows 7 / 8.1 / 10

Typy zařízení SAP jsou k dispozici prostřednictvím platformy SAP Market Place.
Informace o dostupnosti tiskových řešení pro další operační systémy a prostředí, včetně AS/400, UNIX, Linux a Citrix, naleznete na webu <http://www.canon-europe.com/support/business-product-support>.
Některá z těchto řešení jsou zploplněná.

SPECIFIKACE KOPÍROVÁNÍ

Rychlost kopírování (černobíle/barevně)

iR-ADV C356i III / C356P III
35/35 str./min (A4), 26/26 str./min (A5R), 61/61 str./min (A5)*, 23/23 str./min (A6)*

* Jednostranně

iR-ADV C256i III
25/25 str./min (A4), 26/26 str./min (A5R), 46/46 str./min (A5)*, 23/23 str./min (A6)*

* Jednostranně

Doba vytištění první kopie (A4, černobíle/barevně)

iR-ADV C356i III: přibližně 5,1 / 6,9 sekundy nebo méně
iR-ADV C256i III: přibližně 6,9 / 9,4 sekundy nebo méně

Rozlišení kopírování (dpi)

Skenování: 600 x 600 dpi

Vícenásobné kopie

Tisk: až ekvivalent 2 400 x 600

Hustota kopírování

Až 999 kopií

Zvětšení

Automaticky nebo ručně (9 úrovní)

Přednastavená zmenšení

25 % až 400 % (krok 1 %)

Přednastavená zvětšení

25 %, 50 %, 70 %

Základní funkce kopírování

141 %, 200 %, 400 %

Speciální funkce kopírování

Přednastavené poměry zmenšení/zvětšení podle oblasti, nastavení papíru, předchozí nastavení, oblíbené nastavení, konečné úpravy, oboustranné kopírování, nastavení sytosti, výběr typu originálu, režim přerušení, potvrzení/zrušení nastavení

Oboustranný originál, konečné úpravy, sestavení úlohy, N na 1, nastavení sytosti, výběr typu originálu, číslování stránek, číslování sad kopií, ostrost, vymazání rámečku, bezpečnostní vodoznak, tisk data, posun, oznámení o provedení úlohy, kopírování průkazů totožnosti, vynechání prázdných stránek, detekce podání více listů podavačem

SPECIFIKACE PRO SKENOVÁNÍ

Volitelný typ

Jednoprůchodový duplexní automatický podavač dokumentů* [oboustranné na oboustranné (automaticky s podavačem DADF)]

* Je podporována detekce podání více listů podavačem.

Kapacita papíru podavače dokumentů (80 g/m²)

100 listů

Přípustné originály a gramáže

Plochý skener: list, kniha, třírozměrné objekty (výška: až 30 mm, hmotnost: až 2 kg)
Gramáž médií pro podavač dokumentů:
Jednostranné skenování: 42* až 128 g/m² (černobíle) / 64 až 128 g/m² (barevně)
Oboustranné skenování: 50 až 128 g/m² (černobíle) / 64 až 128 g/m² (barevně)
* A6: 50 až 128 g/m²

Podporované velikosti médií	Plochý skener: maximální velikost pro skenování: 216,0 × 355,6 mm Velikost médií pro podavače dokumentů: A4, A5, A6, B5, uživatelská velikost: 105,0 × 148,0 mm až 216,0 × 355,6 mm	Advanced Box	Komunikační protokol: SMB nebo WebDAV Podporovaný klientský počítač: Windows (Windows 7 / 8.1 / 10) Souběžná připojení (maximálně): SMB: 64, WebDAV: 3 (aktivní relace) Příbl. 16 GB (standardní pevný disk)
Rychlost skenování (obr./min: černobíle/barevně, A4)	Jednostranné skenování: 50/50 (300 × 300 dpi), 50/50 (300 × 600 dpi), 30/30 (600 × 600 dpi) Oboustranné skenování: 100/100 (300 × 300 dpi), 100/100 (300 × 600 dpi), 50/50 (600 × 600 dpi)	Dostupné místo na disku pro Advanced Box	Ověřování pro přihlášení k úložišti Advanced Space, funkce řazení, tisk souboru PDF s heslem, podpora nástroje imageWARE Secure Audit Manager
Rozlišení skenování (dpi)	600 × 600, 400 × 400, 300 × 300, 200 × 400, 200 × 200, 200 × 100i, 150 × 150, 100 × 100	Funkce úložiště Advanced Space	Standardně: paměťové zařízení USB
Specifikace skenování řízeného z počítače	Colour Network ScanGear2 Pro rozhraní TWAIN i WIA Podporované operační systémy: Windows 7 / 8.1 / 10 Windows Server 2008 / Server 2008 R2 / Server 2012 / Server 2012 R 2 / Server 2016	Paměťová média	
Metoda skenování	Funkce SEND je k dispozici u všech modelů Skenování na paměťové zařízení USB: K dispozici u všech modelů. Skenování do mobilních zařízení a cloudových služeb: K dispozici je řada řešení pro skenování do mobilních zařízení nebo cloudových služeb v závislosti na vašich požadavcích. Další informace vám poskytne váš obchodní zástupce. Skenování řízené z počítače pomocí rozhraní TWAIN nebo WIA je k dispozici u všech modelů.	SPECIFIKACE ZABEZPEČENÍ	Standardně: Universal Login Manager (přihlášení k zařízení a úrovni funkcí), uniFLOW Online Express*, ověřování uživatelů, ověřování ID oddělení, systém řízení přístupu Volitelně: zabezpečený tisk pomocí funkce My Print Anywhere (vyžaduje software uniFLOW) * Toto řešení je poskytováno zdarma, ale je vyžadována aktivace.
SPECIFIKACE FUNKCE SEND		Ověřování	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 Common Criteria (DIN ISO 15408) Volitelně: prevence ztráty dat (vyžaduje software uniFLOW)
Cílové umístění	E-mail / internetový FAX (SMTP), SMB v3.0, FTP, WebDAV, poštovní schránka, Super G3 FAX (volitelně pro iR-ADV C256i III / C356i III), IP Fax (volitelně pro iR-ADV C256i III / C356i III)	Data	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
Adresář	LDAP (2 000) / místní (1 600) / rychlá volba (200)	Síť	Standardně: zabezpečený tisk, integrace softwaru Adobe LiveCycle® Rights Management ES2.5, šifrovaný formát PDF, šifrovaný zabezpečený tisk, podpisy zařízení, bezpečnostní vodoznak Volitelně: podpisy uživatele, uzamknutí naskenovaných dokumentů
Rozlišení pro odesílání (dpi)	600 × 600, 400 × 400, 300 × 300, 200 × 400, 200 × 200, 200 × 100, 150 × 150, 100 × 100	Dokument	
Komunikační protokol	Soubor: FTP (TCP/IP), SMB v3.0, WebDAV E-mail / I-fax: SMTP, POP3	SPECIFIKACE PROSTŘEDÍ	Teplota: 10 až 30 °C Vlhkost: 20 až 80 % RV (relativní vlhkost) 220 až 240 V (± 10%), 50/60 Hz (± 2 Hz), 3,9 A CEE 7/7 (230 V)
Formát souborů	Standardně: TIFF, JPEG, PDF (kompaktní, prohlédavatelny, aplikace zásad, optimalizovaný pro web, PDF A/1-b, šifrovaný), XPS (kompaktní, prohlédavatelny), Office Open XML (PowerPoint, Word), PDF/XPS (podpis zařízení) Volitelně: PDF (vektORIZACE a vyhlazování), PDF/XPS (podpis uživatele)	Zdroj napájení	Maximálně: přibližně 1 500 W Tisk: 575,4 W ¹ (iR-ADV C356i III / 256i III) [při kopírování z podavače ADF (barevný režim, oboustranné, s podávací jednotkou zásobníku AK1)] 488,5 W ¹ (iR-ADV C356P III) [při tisku přes síť LAN (barevný režim, oboustranné, s podávací jednotkou zásobníku AK1)] Pohotovostní režim: přibližně 40,3 W ¹ Režim spánku: přibližně 0,8 W ² Vypnutí se zachováním připojení: přibližně 0,1 W ³
Univerzální funkce pro odesílání	Výběr typu originálu, oboustranný originál, nastavení sytosti, ostrost, vymazání rámečku, sestavení úlohy, jméno odesílatele (TTI), odložené odeslání, náhled, oznámení o provedení úlohy, název souboru, předmět/zpráva, odpověď, priorita e-mailu, hlášení o vyslání, orientace obsahu originálu, vynechání prázdných stránek, detekce podání více listů podavačem	Zásuvka (hlavní jednotka)	¹ Referenční hodnota naměřená při použití jedné jednotky ² Spotřeba 0,8 W v režimu spánku nemusí být dosažitelná za všech okolností s ohledem na určitá nastavení. ³ Referenční hodnota, vypnutý režim rychlého spuštění
SPECIFIKACE FAXU		Spotřeba energie	Hladina akustického výkonu (LwAd) Při provozu (černobíle/barevně): iR-ADV C356i III / C356P III: 71,8/71,8 dB nebo méně ¹ , iR-ADV C256i III: 70,2/70,2 dB nebo méně ¹ Pohotovostní režim: iR-ADV C356i III / C256i III: 26 dB ² , iR-ADV-C356P III: 25 dB ²
Volitelné/standardně	Volitelně pro iR-ADV C356i III / C256i III	Hladina hlučnosti (černobíle/barevně)	Akustický tlak (LpAm) V místě přiřizující osoby: (oboustranné/jednostranné) Při provozu (černobíle): iR-ADV C356i III / C356P III: 52/52 dB ² , iR-ADV C256i III: 50/49 dB ² Při provozu (barevně): iR-ADV C356i III: 52/53 dB ² , iR-ADV C356P III: 53/51 dB ² , iR-ADV C256i III: 50/50 dB ² Pohotovostní režim: iR-ADV C356i III / C356P III: 8 dB ² , iR-ADV C256i III: 8 dB ²
Maximální počet připojených linek	2		¹ Vyhovuje kritériím DE-UZ205 (2017). ([*] Data byla převzata z hodnoty standardu Blue Angel) ² Jedná se o referenční hodnotu, která byla naměřena při použití pouze jedné jednotky podle normy ISO 7779 a deklarována podle normy ISO 9296 (1988).
Rychlost modemu	Super G3: 33,6 kb/s G3: 14,4 kb/s		
Metoda komprese	MH, MR, MMR, JBIG		
Rozlišení (dpi)	400 × 400, 200 × 400, 200 × 200, 200 × 100		
Velikost pro odeslání/záznam	A4, A5*, A6* a B5* * Odesílá se jako A4.		
Paměť faxu	Až 30 000 stran		
Rychlé volby	Max. 200		
Skupinové volby/příjemci	Max. 199 předvoleb		
Sekvenční vysílání	Max. 256 adres		
Zálohování paměti	Ano		
Faxové funkce	Výběr typu originálu, oboustranný originál, sytost (pro skenování), ostrost, vymazání rámečku, sestavení úlohy, jméno odesílatele (TTI), výběr telefonní linky, přímé odeslání, odložené odeslání, náhled, oznámení o provedení úlohy, hlášení o vyslání, detekce podání více listů podavačem		
SPECIFIKACE UKLÁDÁNÍ			
Poštovní schránka (jsou podporována čísla)	100 uživatelských schránek, 1 schránka paměti příjmu, 50 schránek pro důvěrné faxy, maximálně 30 000 uložených stránek		

Standards	Certifikát Blue Angel	Podávací jednotka zásobníku AJ1 (Cassette Feeding Unit-AJ1)	Kapacita papíru: 550 listů (80 g/m ²) Typ papíru: tenký, běžný, recyklovaný, silný, barevný, děrovaný, klížený Velikost papíru: A4, A5, B5, uživatelská velikost: 98,0 × 190,5 mm až 216,0 × 355,6 mm Gramáž papíru: 60 až 163 g/m ² Zdroj napájení: z hlavní jednotky Rozměry (Š × H × V): 511 × 508 × 425 mm Hmotnost: přibližně 16 kg
SPOTŘEBNÍ MATERIÁL		Podávací jednotka zásobníku AK1 (Cassette Feeding Unit-AK1)	Kapacita: 550 listů × 3 (80 g/m ²) Typ papíru: tenký, běžný, recyklovaný, silný, barevný, děrovaný, klížený Velikost papíru: A4, A5, B5, uživatelská velikost: 98,0 × 190,5 mm až 216,0 × 355,6 mm Gramáž papíru: 60 až 163 g/m ² Zdroj napájení: z hlavní jednotky Rozměry (Š × H × V): 511 × 508 × 425 mm Hmotnost: přibližně 19 kg
Toner	C-EXV 55 TONER BK/C/M/Y	VOLITELNÁ VÝSTUPNÍ ZAŘÍZENÍ	Počet příhrádek: 1 Kapacita zásobníku: A4, A5, A5R, A6, B5: 500 listů Gramáž papíru: 60 až 220 g/m ² Poloha sešítí: rohově Kapacita sešívání: 30 listů (až 105 g/m ²) [včetně 2 listů přebalového papíru (až 220 g/m ²)] Zdroj napájení: z hlavní jednotky Rozměry (Š × H × V): 555* × 459 × 301 mm (* po připojení k hlavní jednotce) Hmotnost: přibližně 14 kg
Toner (odhadovaná výtežnost při 5% pokrytí)	TONER C-EXV 55 BK: 23 000 stran TONER C-EXV 55 C/M/Y: 18 000 stran	Sešivací finišer Z1 (Staple Finisher-Z1) (vnější)	SVORKY P1 (STAPLE-P1) - Pro sešívání (2 × 5 000 ks)
SOFTWARE A SPRÁVA TISKÁRNÝ		DALŠÍ MOŽNOSTI	
Sledování a vytváření zpráv	Universal Login Manager* (ULM): Umožňuje snadné řízení nákladů prostřednictvím integrované funkce hlášení, která rozpoznává a kontroluje náklady spojené se zařízením na úrovni uživatele. uniFLOW Online Express: V kombinaci s funkcí ULM poskytuje z centrálního cloudového umístění další možnosti řízení a identifikace nákladů uživatelů/oddělení a přesné určení, kde je možné snížit náklady. * Jsou vyžadovány instalace, aktivace a registrace.	Zásobník svorek	
Nástroje dálkové správy	iW Management Console: Serverový software pro centralizovanou správu skupiny zařízení (zahrnuje sledování spotřebního materiálu, sledování stavu a výstrahy, distribuci adresářů, nastavení konfigurace, firmware a aplikace MEAP, odečet počítadel a zprávy, správu ovladačů a zdrojů) eMaintenance: Kompatibilita se službami eMaintenance přes vestavěný RDS (umožňuje odečet počítadel, automatickou správu spotřebního materiálu, vzdálenou diagnostiku a hlášení pro poskytovatele služeb, aby mohli poskytovat efektivní, rychlou a proaktivní údržbu) Systém doručení obsahu: Umožňuje vzdálenou distribuci firmwaru, doplňků iR a aplikací MEAP; vzdálené uživatelské rozhraní (RUI), což je webové rozhraní pro každé zařízení, které usnadňuje zajišťování vzdálené správy a vzdálené ovládání zařízení		
Skenovací software	Network ScanGear: Ovladač skeneru kompatibilní s rozhraním TWAIN, který počítačům v síti umožňuje používat funkce zařízení pro skenování řízené z počítače		
VOLITELNÉ ZDROJE PAPÍRU			
Modul zásobníku AE1 (Cassette Module-AE1)	Kapacita papíru: 550 listů (80 g/m ²) Typ papíru: tenký, běžný, recyklovaný, silný, barevný, děrovaný, klížený Velikost papíru: A4, A5, B5, uživatelská velikost: 98,0 × 190,5 mm až 216,0 × 355,6 mm Gramáž papíru: 60 až 163 g/m ² Zdroj napájení: z hlavní jednotky Rozměry (Š × H × V): 511 × 508 × 159 mm Hmotnost: přibližně 10 kg		

Úplný seznam veškerého hardwarového příslušenství najdete na stránce se specifikacemi na našem webu nebo v online konfigurátoru produktů.

Software a řešení



Certifikace a kompatibilita



Canon CZ s.r.o.
Jankovcova 1595/14 vchod B
170 00 Prague 7 - Holešovice
Tel. +420 225 280 111
Fax +420 225 280 311
canon.cz

Canon Inc.
canon.com
Canon Europe
canon-europe.com
Czech edition
© Canon Europa N.V., 2019