

VYSOCE KVALITNÍ REPASOVANÁ BAREVNÁ MULTIFUNKCE PRO FORMÁT A3

Bezpečná a spolehlivá multifunkce s funkcemi pro kompletní zpracování dokumentů, ve které se dokonale snoubí odpovědný přístup k životnímu prostředí s vynikajícími firemními funkcemi.

imageRUNNER ADVANCE DX C3730i ES



ZAMĚŘENÍ NA UDRŽITELNOST

Spojení oceňovaných technologií a obnovitelných materiálů s cílem prodloužit životnost zařízení a výrazně snížit jeho dopad na životní prostředí.

ZVÝŠENÉ ZABEZPEČENÍ

Kancelářské dokumenty, zařízení a sítě jsou standardně chráněny komplexními metodami zabezpečení, které nabízejí řešení pro další zabezpečení a služby, které vás zbaví veškerých starostí.

INTUITIVNÍ UŽIVATELSKÉ PROSTŘEDÍ

Intuitivní dotyková obrazovka s úhlopříčkou 25,6 cm, kterou lze používat podobně jako chytrý telefon, umožňuje přizpůsobit prostředí podle individuálních preferencí. Podpora hybridní práce a spolupráce na dálku díky pokročilým mobilním řešením a snadné integraci s cloudovými službami.

KVALITA A SPOLEHLIVOST

Pokročilé technologie zpracování obrazu zajišťují nejlepší kvalitu výstupu a podpora centrální správy a vzdálené diagnostiky zajišťují maximální možnou provozuschopnost zařízení.

imageRUNNER ADVANCE DX C3730i ES

MOŽNOST KONFIGURACE



imageRUNNER
ADVANCE DX C3730i ES



VNITŘNÍ FINIŠER – K1 ES (INNER FINISHER – K1 ES)

- 2 zásobníky, kapacita 600 listů
- Rohové a dvojité sešívání až 50 listů (80 g/m²)
- Podporuje bezsponkové sešívání 4 listů (80 g/m²) a sešívání na vyžádání 40 listů (80 g/m²)

Úplný seznam možností a přesné vztahy týkající se kompatibility naleznete v online [konfiguratoru produktů](#).

TECHNICKÉ ÚDAJE

HLAVNÍ JEDNOTKA	
Typ zařízení	Barevné laserové multifunkční zařízení pro formát A3
Základní funkce	Tisk, kopírování, skenování, odesílání, ukládání a volitelné faxování
Procesor	Procesor Dual Core s frekvencí 1,75 GHz
Ovládací panel	Barevný dotykový panel LCD s úhlopříčkou 25,6 cm [10,1"]
Paměť	Standardně: 3,0 GB paměti RAM
Úložiště	Standardně: HDD o kapacitě 320 GB
Rozhraní pro připojení	Síť standardní: 1000Base-T/100Base-TX/10Base-T, Wireless LAN (IEEE 802.11 b/g/n); JINÉ standardně: 1x USB 2.0 (hostitelské), 1x USB 3.0 (hostitelské), 1x USB 2.0 (zařízení)
Kapacita zásoby papíru (A4, 80 g/m²)	Standardně: 2 300 listů 4x zásobník na 550 listů Víceúčelový zásobník na 100 listů
Výstupní kapacita papíru (A4, 80 g/m²)	Standardně: 250 listů 5 vnitřním finišerem: 600 listů
Možnosti komplectace	Standardní: třídění, seskupování 5 vnitřním finišerem: kompletování, seskupování, offset, sešívání, sešívání bez sponek, sešívání na vyžádání
Podporované typy médií	Víceúčelový zásobník: Tenký papír, čistý papír, silný papír, silný papír*, recyklovaný papír, papír s povrchovou úpravou*, barevný papír, pauzovací papír, klížený papír, průhledné fólie, štítky, děrovaný papír, obálky * Formát SRA3 není podporován u papíru s povrchovou úpravou (257–300 g/m²) a silného papíru (257–300 g/m²). Zásobník 1/2: Tenký papír, čistý papír, silný papír, recyklovaný papír, barevný papír, klížený papír, průhledné fólie, děrovaný papír, obálky Zásobník 3/4: Tenký papír, čistý papír, recyklovaný papír, barevný papír, silný papír, klížený papír, průhledné fólie, děrovaný papír
Podporované velikosti médií	Víceúčelová příhrádka: Standardní velikost: SRA3, A3, A4, A4R, A5, A5R, A6R, B4, B5, B5R Uživatelská velikost: 98,4 x 139,7 mm až 320,0 x 457,2 mm Volná velikost: 98,4 x 139,7 mm až 320,0 x 457,2 mm Obálky: COM10 (č.10), Monarch, DL, ISO-C5 Uživatelská velikost obálek: 98,0 x 98,0 mm až 320,0 x 457,2 mm Zásobník 1: Standardní velikost: A4, A5, A5R, A6R, B5 Uživatelská velikost: 105,0 x 148,0 mm až 297,0 x 215,9 mm Obálky: ISO-C5 Zásobník 2: Standardní velikost: A3, A4, A4R, A5, A5R, A6R, B4, B5, B5R Uživatelská velikost: 105,0 x 148,0 mm až 304,8 x 457,2 mm Obálky: COM10 (č. 10), Monarch, DL Zásobník 3/4: Standardní velikost: A3, A4, A4R, A5, A5R, A6R, B4, B5, B5R Uživatelská velikost: 105,0 x 148,0 mm až 304,8 x 457,2 mm
Podporované gramáže médií	Víceúčelový zásobník: 52 až 300 g/m²* * Formát SRA3 není podporován u papíru s povrchovou úpravou (257–300 g/m²) a silného papíru (257–300 g/m²). Zásobníky: 52 až 220 g/m² Oboustranné: 52 až 220 g/m²
Doba zahřívání	Režim rychlého spuštění: 4 sekundy nebo méně* * Doba od zapnutí napájení zařízení do zobrazení ikony kopírování a okamžiku, kdy lze provést operaci na displeji dotykového panelu. Z režimu spánku: 10 sekund nebo méně Po zapnutí napájení: 10 sekund nebo méně* * Doba od zapnutí napájení zařízení do stavu připravenosti pro kopírování (bez rezervace tisku)
Rozměry (Š x H x V)	565 x 719 x 1128 mm
Prostor pro instalaci (Š x H)	978 x 1115 mm (s duplexním automatickým podavačem dokumentů + otevřeným pravým krytem + vysunutým nástavcem víceúčelového zásobníku + otevřeným zásobníkem papíru)
Hmotnost	Přibližně 89,1 kg včetně toneru
SPECIFIKACE TISKU	
Rychlost tisku (černobíle/barevně)	Až 30 str./min (A4, A5, A5R, A6R), až 15 str./min (A3), až 20 str./min (A4R)
Rozlišení tisku (dpi)	600 x 600, 1 200 x 1 200 (poloviční rychlost)
Jazyk PDL (Page-Description Language)	Standardně: UFR II, PCL6, Adobe® PostScript®3™
Přímý tisk	Podporované typy souborů: PDF, EPS, TIFF/JPEG a XPS
Tisk z mobilních zařízení a cloudu	AirPrint, Mopria, IPP Everywhere, Canon PRINT, uniFLOW Online, Universal Print a Cloud Connector 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.
Pisma	Pisma PS: 136 Roman Pisma PCL: 93 Roman, 10 rastrových písem, 2 pisma OCR, Andalé Mono WT J/K/S/T*1 (japonština, korejština, zjednodušená a tradiční čínština), pisma čárových kódů*2 *1 Vyžaduje volitelnou sadu mezinárodních písem PCL AI (PCL International Font Set-AI). *2 Vyžaduje volitelnou sadu pro tisk čárových kódů D1 (Barcode Printing Kit-D1).
Funkce tisku	Zabezpečený tisk, bezpečnostní vodoznak, záhlaví/zápatí, rozvržení stránky, oboustranný tisk, smíšené velikosti papíru / orientace, přední/zadní přebaly, snížená spotřeba toneru, tiskění plakátů, vynucené pozdržení tisku, datum tisku, plánovaný tisk, tisk pomocí virtuální tiskárny

imageRUNNER ADVANCE DX C3730i ES

Operační systém	UFR II: Windows® 10 / 11 / Server 2016 / Server 2019 / Server 2022 / Server 2025, macOS (verze 10.14 nebo novější) PCL: Windows® 10/11/Server2016/Server2019/Server2022/Server 2025 PS: Windows® 10 / 11 / Server 2016 / Server 2019 / Server 2022 / Server 2025, macOS (verze 10.14 nebo novější) PPD: Windows® 10 / 11 / Server 2016 / Server 2019 / Server 2022 / Server 2025, macOS (verze 10.14 nebo novější) K prosinci 2024
SPECIFIKACE KOPÍROVÁNÍ	
Rychlost kopírování (černobíle/barevně)	Až 30 str./min (A4, A5, A5R, A6R), až 15 str./min (A3), až 20 str./min (A4R)
Doba vytištění první kopie (A4, černobíle/barevně)	Přibližně 5,9 / 8,2 sekundy nebo méně
Rozlišení kopírování (dpi)	600 x 600
Vícenásobné kopie	Až 999 kopií
Hustota kopírování	Automaticky nebo ručně (9 úrovní)
Zvětšení	Proměnlivé zvětšení: 25 až 400 % (kroky po 1 %) Přednastavené zmenšení/zvětšení: 25 %, 50 %, 70 %, 100 % (1:1), 141 %, 200 %, 400 %
Funkce kopírování	Přednastavené poměry zmenšení/zvětšení podle plochy, oboustranné kopírování, nastavení sytosti, výběr typu originálu, režim přerušení, kniha na dvě strany, oboustranný originál, sestavení úlohy, N na 1, přidání přebalu, vkládání listů, různé velké originály, číslování stránek, číslování sad kopií, ostrost, vymazání rámečku, bezpečnostní vodoznak, datum tisku, hřbet, tisk a kontrola, negativní/pozitivní, opakování obrazů, zrcadlový obraz, kopírování průkazů totožnosti, vynechání prázdných stránek, originál volné velikosti, barevný režim, rezervní kopie, vzorek kopie
SPECIFIKACE PRO SKENOVÁNÍ	
Typ	Duplexní automatický podavač dokumentů [oboustranné na oboustranné (automaticky s duplexním automatickým podavačem dokumentů)* *Je podporována detekce podání více listů podavačem
Kapacita papíru podavače dokumentů (80 g/m²)	až 100 listů
Přípustné originály a gramáže	Jednostranné skenování: 38 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)
Podporované velikosti médií	A3, A4, A4R, A5, A5R, B4, B5, B5R, B6, Uživatelská velikost: 139,7 x 128 mm až 297,0 x 431,8 mm
Rychlost skenování (obr./min: černobíle/barevně, A4)	Jednostranné skenování: 70/70 (300 x 300 dpi, odesílání), 51/51 (600 x 600 dpi, kopírování) Oboustranné skenování: 35/35 (300 x 300 dpi, odesílání), 25,5/25,5 (600 x 600 dpi, kopírování)
Rozlišení skenování (dpi)	Skenování pro kopírování: 600 x 600 Skenování pro odesílání: (Push) 600 x 600 (SMB/FTP/WebDAV/IFAX), (Pull) 600 x 600 Skenování pro faxování: 600 x 600
Specifikace skenování řízeného z počítače	Color Network ScanGear2 pro rozhraní TWAIN i WIA Podporované operační systémy: Windows®10 / 11 / Server 2012 / Server 2012 R2 / Server 2016 / Server 2019 / Server 2022
Metoda skenování	Skenování řízené ze zařízení, skenování řízené z počítače, skenování do schránky, skenování do úložiště Advanced Space, skenování do sítě, skenování na paměťové zařízení USB, skenování do mobilních zařízení, skenování do cloudu (uniFLOW Online / Cloud Connector)
SPECIFIKACE ODESÍLÁNÍ	
Cílové umístění	Standardně: E-mail / internetový FAX (SMTP), SMB3.0, FTP, WebDAV, poštovní schránka Volitelné: Super G3 FAX, IP Fax * Dostupný způsob ověřování OAuth 2.0 v Microsoft 365 a Google Workspace
Adresář	LDAP (2 000) / místní (1 600) / rychlá volba (200)
Rozlišení pro odesílání (dpi)	Push: až 600 x 600 Pull: až 600 x 600
Komunikační protokol	Soubor: FTP (TCP/IP), SMB3.0 (TCP/IP), WebDAV E-mail / I-fax: SMTP, POP3
Formát souborů	Standardně: TIFF, JPEG, PDF (kompaktní, prohledávatelný, aplikace zásad, optimalizovaný pro web, PDF A/1-b, funkce Trace & Smooth, šifrování, podpis zařízení, podpis uživatele), XPS (kompaktní, prohledávatelný, podpis zařízení, podpis uživatele), Office Open XML (PowerPoint, Word)
Univerzální funkce pro odesílání (SEND)	Výběr typu originálu, oboustranný originál, kniha na dvě strany, různé velké originály, nastavení sytosti, ostrost, poměr stran kopie, vymazání rámečku, sestavení úlohy, odočtené odeslání, náhled, oznámení o provedení úlohy, název souboru, předmět/zpráva, odpověď, priorita e-mailu, hlášení o vyslání, orientace obsahu originálu, vynechání prázdných stránek originálu
SPECIFIKACE FAXU	
Volitelné/standardní	Volitelné
Maximální počet připojených linek	1
Rychlost modemu	Super G3: 33,6 kb/s G3: 14,4 kb/s
Metoda komprese	MH, MR, MMR, JBIG
Rozlišení (dpi)	400 x 400 (ultrajemné), 200 x 400 (velmi jemné), 200 x 200 (jemné), 200 x 100 (normální)
Velikost pro odesílání a příjem	Odesílání: A3, A4, A4R, A5*, A5R*, B4, B5*, B5R* Příjem: A3, B4, A4, A4R, A5R, B5, B5R * Odesílá se jako A4. * Odesílá se jako krátký formát B4.



TECHNICKÉ ÚDAJE

Faxová paměť	Až 30 000 stran
Rychlé volby	Max. 200
Skupinové předvolby / příjemci	Max. 199 předvoleb
Sekvenční vysílání	Max. 256 adres
Zálohování paměti	Ano
Faxové funkce	Jméno odesílatele (TTI), výběr telefonní linky (při odesílání faxu), přímé odesílání, odložené odesílání, náhled, oznámení o provedení úlohy, hlášení o vysílání, přerušení přenosu, sekvenční vysílání, odesílání na heslo/podadresu, do důvěrné schránky, protokol 2 na 1
SPECIFIKACE UKLÁDÁNÍ	
Poštovní schránka (jsou podporována čísla)	100 uživatelských schránek, 1 schránka paměti příjmu, 50 schránek pro důvěrné faxy, Maximálně 10 000 uložených stránek (2 000 úloh)
Úložiště Advanced Space	Komunikační protokol: SMB nebo WebDAV Podporovaný klientský počítač: Windows® 10 / 11 Souběžná připojení (maximálně): SMB: 64, WebDAV: 3
Dostupné místo na disku pro úložiště Advanced Space	Standardně: 16 GB
Funkce úložiště Advanced Space	Ověřování při přihlášení k úložišti Advanced Space, funkce řazení, tisk souboru PDF s heslem, vyhledávání, náhled souboru, správu ověřování, přístupnost veřejnosti, URI TX, zálohování/obnovení
SPECIFIKACE ZABEZPEČENÍ	
Správa ověření a přístupu	Ověřování uživatelů (přihlášení pomocí obrázků, přihlášení pomocí obrázků a kódu PIN, přihlášení pomocí karty, 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 / uniFLOW (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), Microsoft Entra ID (přihlášení pomocí čísla PIN a přihlášení pomocí karty), dvoufázové ověření v místním/vzdáleném uživatelském rozhraní, systém správy přístupu (řízení přístupu)
Zabezpečení dokumentů	Zabezpečení tisku (zabezpečený tisk, šifrovaný zabezpečený tisk, vynucené pozdržení tisku, zabezpečený tisk pomocí uniFLOW®) Zabezpečení přijatých dat (automatické přeposílání přijatých dokumentů ze schránek pro důvěrné faxy) Zabezpečení skenování (šifrované soubory PDF, soubory PDF/XPS s podpisem zařízení, soubory PDF/XPS s podpisem uživatele, integrace softwaru Adobe LiveCycle® Rights Management ES2.5), zabezpečení schránek (poštovní schránka chráněná heslem, řízení přístupu do úložiště Advanced Space) 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), sledování dokumentů (bezpečnostní vodoznak)
	* Vyžaduje software uniFLOW Online / uniFLOW
Zabezpečení sítě	TLS 1.3, IPSec, ověřování IEEE802.1X, SNMP V3.0, funkce brány firewall (filtrování adres IP/MAC), podpora dvou typů sítí (kabelová síť LAN / bezdrátová síť LAN, kabelová síť LAN / kabelová síť LAN), podpora protokolu WPA3 (Wi-Fi), deaktivace nepoužívaných funkcí (aktivace / deaktivace protokolů / aplikací, aktivace / deaktivace vzdáleného uživatelského rozhraní, aktivace / deaktivace rozhraní USB), oddělení komunikačních linek (G3 FAX, port USB, úložiště Advanced Space, skenování a odesílání - zohlednění možnosti zavírání přijatých e-mailových zpráv)
Zabezpečení zařízení	Ochrana dat na pevném disku (šifrování dat na pevném disku (uznáno podle FIPS140-2), vymazání dat na pevném disku přepsáním, zámek pevného disku), standardní inicializace pevného disku, modul důvěryhodné platformy (TPM), funkce evidence protokolů úloh, ochrana integrity softwaru multifunkčního zařízení, kontrola integrity softwaru multifunkčního zařízení (Ověření systému při spuštění, detekce narušení při provozu se softwarem Trellix Embedded Control), vyhovuje IEEE2600.2 (certifikace Common Criteria)
Správa zařízení a auditů	Heslo pro správu, digitální správa certifikátů a klíčů, protokol auditu, spolupráce s externím systémem auditu zabezpečení (Security Information and Event Management), protokolování obrazových dat, nastavení zásad zabezpečení
SPECIFIKACE PROSTŘEDÍ	
Provozní prostředí	Teplota: 10 až 30 °C Vlhkost: 20 až 80 % RV (relativní vlhkost)
Zdroj napájení	220 až 240 V, 50/60 Hz, 4 A

imageRUNNER ADVANCE DX C3730i ES

Příkon	Maximálně: přibližně 1 500 W Kopírování (průběžné skenování s duplexním automatickým podavačem dokumentů): Přibl. 546,4 W* ¹ Pohotovostní režim: přibližně 45,1 W* ² do režimu spánku: přibližně 0,8 W* ² * 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. Typická spotřeba elektrické energie (TEC)*: 0,35 kWh * V souladu se specifikacemi USA Energy Star verze 3.0
Hladiny hluku	Hladina akustického výkonu (LWA, m)* Při provozu (jednostranně): 6,2 B, Kv 0,3 B Akustický tlak (LpAm)* Police okolostojící osoby: Při provozu (černobíle/barevně) (jednostranně): 48 dB / 49 dB Pohotovostní režim: 10 dB* * Jedná se o referenční hodnotu, která byla naměřena při použití pouze jedné jednotky podle normy ISO 7779 a deklarována podle normy ISO 9296 (2017).
SPOTŘEBNÍ MATERIÁL	
Toner	Toner C-EXV 49 BK/C/M/Y
Toner (odhadovaná výtežnost při 5% pokrytí)	Toner C-EXV 49 BK: 36 000 stran Toner C-EXV 49 C/M/Y: 19 000 stran
SOFTWARE A SPRÁVA TISKÁRNY	
Sledování a vytváření zpráv	uniFLOW Online
Připojení ke cloudu	Volitelně: uniFLOW Online a Cloud Connector
Nástroje dálkové správy	Konzola iW Enterprise Management Console Služba vzdálené distribuce a správy Služba monitorování
Skenovací software	Network ScanGear 2
Nástroje pro optimalizaci	Konfigurační nástroj Canon Driver Configuration Tool
Platforma	Platforma MEAP (Multifunctional Embedded Application Platform)
SYSTÉMOVÉ DOPLŇKY A VOLITELNÉ OVLADAČE	
Tiskové příslušenství	Sada mezinárodních písem PCL AI (PCL International Font Set-AI)
Tisk čárových kódů	Sada pro tisk čárových kódů D1 (Barcode Printing Kit-D1)
Systémové příslušenství	Sada rozhraní pro řízení kopírování AI (Copy Control Interface Kit-AI) Sada sériového rozhraní K3 (Serial Interface Kit-K3)
Faxové příslušenství	Faxová karta Super G3 AZ1 ES Kit vzdáleného faxu AI (Remote Fax Kit-AI)
VOLITELNÁ VÝSTUPNÍ ZAŘÍZENÍ	
Vnitřní finišér	VNITŘNÍ FINIŠÉR – K1 ES (INNER FINISHER – K1 ES) Počet přihrádek: 2 Kapacita přihrádek A (horní): A4, B5, A5, A5R 100 listů, A3, B4, A4R, B5R, SRA3 50 listů Kapacita přihrádek B (dolní): A4, B5, A5, A5R 500 listů, A3, B4, A4R, B5R, SRA3 250 listů Gramáž papíru: 52 až 300 g/m² Umístění sponek rohové, dvojité Kapacita sešívání: rohové a dvojité sešívání: A4/B5: 50 listů (52 až 90 g/m²) A3/B4/A4R: 30 listů (52 až 90 g/m²) Bezspónkové sešívání (ECO): A3/B4/B5/A4: 5 listů (52 až 64 g/m²) 4 listy (65 až 81,4 g/m²) 3 listy (81,5 až 105 g/m²) Sešívání na vyžádání: 40 listů (80 g/m²) Rozměry (Š x H x V): 604 x 525 x 188 mm (po vysunutí nástavce) Hmotnost: přibližně 8 kg
DALŠÍ MOŽNOSTI	
Zásobník svorek	Svorky P1 (Staple-P1) (2x 5 000 ks)



Canon Inc.
Canon.com

Canon Europe
canon-europe.com

Czech edition
© Canon Europa N.V. 2026