

KOMPAKTNÉ PRAKTICKÉ ČIERNOBIELE ZARIADENIA FORMÁTU A4 PRE BEZPROBLÉMOVÚ TLAČ V MENŠÍCH PRACOVNÝCH PRIESTOROCH.

Kompaktné a praktické čiernebiele multifunkčné zariadenia formátu A4, ktoré poskytujú základné kancelárske funkcie, jednoduché používateľské prostredie a vysoké rýchlosti tlače a skenovania.

Séria imageFORCE 1440



ZVÝŠTE PRODUKTIVITU

Pracujte efektívne a šetrite čas pomocou rýchlej tlače a skenovania. Krátky čas zahrievania zariadenia a rýchla tlač znamenajú, že získate potrebný výstup v priebehu niekoľkých sekúnd.

JEDNODUCHÉ POUŽÍVATEĽSKÉ PROSTREDIE

Intuitívne používateľské rozhranie a QR kód navádzajúci používateľov k online príručke pomáhajú bezproblémovo vykonávať pracovné postupy tlače a skenovania. Zjednodušená vlastná údržba vďaka univerzálnej tonerovej kazete a kompaktná veľkosť zariadení znamená, že môžete bez problémov tlačiť z malých kancelárií.

ROBUSTNÉ ZABEZPEČENIE

Zaistíte bezpečnosť dokumentov, zariadení a siete vďaka pokročilému zabezpečeniu navrhnutému na zjednodušenie ochrany. Nástroj Security Settings Navigator pomáha minimalizovať potrebu podpory IT.

SKVALITNENIE UDRŽATEĽNOSTI

Snažte sa pomôcť životnému prostrediu vďaka zariadeniam, ktoré sú vyrobené z recyklovaného plastu. Nízka spotreba energie znamená aj zníženie uhlíkovej stopy.

TECHNICKÉ ÚDAJE

HLAVNÁ JEDNOTKA	
Typ zariadenia	Monochromatické laserové multifunkčné zariadenie formátu A4
Základné funkcie	1440F: tlač, kopírovanie, skenovanie, odosielanie a faxovanie 1440: tlač, kopírovanie, skenovanie, odosielanie
Procesor	1,2 GHz jednojadrový procesor
Ovládaci panel	12,7 cm farebná dotyková obrazovka LCD
Pamäť	RAM: 1,0 GB
Úložný priestor	eMMC 4 GB
Rozhrania na pripojenie	SIET' Standard: 1000Base-T/100Base-TX/10Base-T Bezdrôtová sieť LAN (IEEE 802.11b/g/n) INÉ Standard: USB 2.0 (hostiteľ) x 2, USB 2.0 (zariadenie) x 1 Voliteľné: rozhranie na ovládanie kopírovania
Kapacita podávania papiera (A4, 80 g/m2)	Štandard: 250 listov Viacúčelový zásobník na 100 listov x 1 Kazeta na 550 listov papiera x 1 Maximum: 900 listov (s 1 x kazetovým podávacím modulom – AH1)
Výstupná kapacita na papier (A4, 80 g/m2)	150 listov
Podporované typy médií	Viacúčelový zásobník: tenký, obyčajný, recyklovaný, farebný, ťažký, kancelársky, štítok, hlavičkový, obálka Kazeta na papier: tenký, obyčajný, recyklovaný, farebný, ťažký, kancelársky, hlavičkový
Podporované formáty médií	Viacúčelový zásobník: Štandardná veľkosť: A4, A5, A5R, A6, B5 Vlastná veľkosť: 76,2 x 127,0 mm až 216,0 x 355,6 mm Obálky: COM10 č. 10, Monarch, DL, ISO-C5 Vlastná veľkosť obálky: 76,2 x 127,0 mm až 216,0 x 355,6 mm Kazeta na papier: Štandardná veľkosť: A4, A5, A5R, A6, B5 Vlastná veľkosť: 105,0 x 148,0 mm až 216,0 x 355,6 mm
Podporované hmotnosti médií	Viacúčelový zásobník: 60 až 199 g/m2 Kazeta na papier: 60 až 120 g/m2 Obojstranný podávač: 60 až 120 g/m2
Čas zahrievania	14 sekúnd alebo menej Z režimu spánku: 4 sekundy alebo menej
Rozmery (Š x H x V)	420 mm x 460 mm x 375 mm
Priestor potrebný na inštaláciu (Š x H)	689 mm x 1 081 mm
Hmotnosť*	1440F: pribl. 17,2 kg 1440: pribl. 17,2 kg
* vrátane bežného tonera	
ŠPECIFIKÁCIE TLAČE	
Rýchlosť tlače (čiernobielo a farebne)	Jednostranne: až 40 str./min (A4), až 42 str./min (A5R), až 65,4 str./min (A5) Obojstranne: až 33,6 obr./min (A4)
Rozlíšenie tlače (dpi)	Až 1 200 × 1 200
Jazyky popisu obrazoviek	Štandard: UFR II, PCL6, PCL5*, Adobe® PostScript®3™ * Podporujú sa len príkazy. Vyžaduje sa ovládač tlačiarne tretej strany alebo priama tlač z aplikácie.
Direct Print	Podporované typy súborov: PDF, TIFF/JPEG (z pamäte USB)
Tlač z mobilných zariadení a cloudu	AirPrint, Mopria, IPP kdekoľvek, Canon PRINT, uniFLOW Online, Universal Print
Štandardná tlač OS	Android/Windows® 10/Windows® 11/Chrome OS/macOS (11.2.2 alebo novší)/iOS/iPadOS
Písma	Písma PS: 136 Roman Písma PCL: 93 Roman, písma čiarových kódov*1 *1 Vyžaduje sa voliteľná súprava na tlač čiarových kódov – D1.
Funkcie tlače	Zabezpečená tlač, šifrovaná zabezpečená tlač, hlavička/páta, rozloženie strany, obojstranná tlač, rôzne veľkosti/orientácie papiera, redukcia toneru, tlač plagátov, tlač dátumu



Séria imageFORCE 1440

Operačný systém	UFR II: Windows® 10/11/Server2016/Server2019/Server2022/Server2025, macOS (10.15 alebo novší) PCL: Windows® 10/11/Server2016/Server2019/Server2022/Server2025 PS: Windows® 10/11/Server2016/Server2019/Server2022/Server2025, macOS (10.15 alebo novší) PPD: Windows® 10/11, macOS (10.15 alebo novší) Od júna 2025
ŠPECIFIKÁCIE KOPÍROVANIA	
Rýchlosť kopírovania (čiernobielo a farebne)	Jednostranne: až 40 str./min (A4) Obojstranne: až 33,6 obr./min (A4)
Čas do výstupu prvej kópie (A4, čiernobielo a farebne)	Pribl. 6,1 sekundy alebo menej
Rozlíšenie kopírovania (dpi)	600 x 600
Viacere kópie	Až 999 kópií
Hustota kopírovania	Automatická alebo manuálna (9 úrovní)
Zväčšenie	Variabilné priblíženie: 25 % až 400 % (kroky po 1 %)
Funkcie kopírovania	Prednastavené pomery zmenšenia/zväčšenia podľa plochy, obojstranné, nastavenie hustoty, výber typu originálu, obojstranný originál, triedenie, N na 1, ostrosť, vymazanie rámcov, kopírovanie preukazov, kopírovanie pasu, farebný režim, rezervovaná kópia
ŠPECIFIKÁCIE SKENOVANIA	
Typ	Jednoprechodový obojstranný automatický podávač dokumentov [2-stranné na 2-stranné (automatické)]
Kapacita podávača dokumentov (80 g/m2)	až 50 listov
Prijateľná hmotnosť papiera v podávači dokumentov	Hmotnosť médií do podávača dokumentov: 50 až 105 g/m2
Podporované formáty médií	Veľkosť skenovaného dokumentu: 215,9 x 297 mm Veľkosť médií do podávača dokumentov: A4, A5R, A6, B5 Vlastná veľkosť: 48,0 x 85,0 mm až 216,0 x 355,6 mm
Rýchlosť skenovania (obr./min: A4)	Odosielanie (300 x 300 dpi): Jednostranné skenovanie: 50 (čiernobielo), 40 (farebne) Obojstranné skenovanie: 100 (čiernobielo), 80 (farebne) Kopírovanie: Priorita rýchlosti skenovania (300 x 600 dpi: predvolené) Jednostranné skenovanie: 40 Obojstranné skenovanie: 80 Priorita kvality snímky (600 x 600 dpi) Jednostranné skenovanie: 20 Obojstranné skenovanie: 40
Rozlíšenie skenovania (dpi)	600 x 600
Technické údaje pre skenovanie typu Pull	Ovládač ScanGear MF a MF Scan Utility pre TWAIN aj WIA Podporované operačné systémy: Windows® 10/11/Server 2016/Server 2019/Server 2022/Server 2025 Od júna 2025
Metóda skenovania	Skenovanie typu Push, skenovanie typu Pull, skenovanie do siete, skenovanie na pamäťový kľúč USB, skenovanie do cloudu (knihnica aplikácií/uniFLOW Online)
TECHNICKÉ ÚDAJE ODOSELIANIA	
Cieľ	Štandard: e-mail/internet FAX (SMTP*), SMB, FTP, WebDAV, poštová schránka Voliteľné: Super G3 FAX, IP Fax * Dostupný spôsob overenia OAuth 2.0 v systémoch Microsoft 365 a Google Workspace
Adresár	LDAP (50), miestne (300), rýchle voľby (281)
Komunikačný protokol	Súbor: FTP (TCP/IP), SMB3.1.1 (TCP/IP), WebDAV E-mail/i-Fax: SMTP, POP3
Formát súborov	TIFF, JPEG, PDF (kompaktné, prehľadateľné, PDF/A-1b, Trace & Smooth, šifrované, podpis zariadenia, podpis používateľa)
Univerzálne funkcie pre odosielanie	Výber typu originálu, obojstranný originál, nastavenie pre hustotu, ostrosť, ukážka, názov súboru, predmet/správa, odpovedanie, priorita e-mailov, správa TX, pôvodná orientácia obsahu, preskakovanie prázdnych originálov

ŠPECIFIKÁCIE FAXU	
Maximálny počet pripojených liniek	1
Rýchlosť modemu	Super G3: 33,6 kb/s G3: 14,4 kb/s
Metóda kompresie	MH, MR, MMR, JBIG
Rozlíšenie (dpi)	400 x 400 (ultra jemná), 200 x 400 (super jemná), 200 x 200 (jemná), 200 x 100 (normálna)
Veľkosť pri odosielaní/prijímaní	Odosielanie: A4, A5R*, A6*, B5* Prijímanie: A4, A5, A5R, B5 * Odosiela sa ako A4
Pamäť faxu	Až 512 strán (90 úloh)
Rýchle voľby	Max. 281
Skupinové voľby/ciele	Max. 299 volieb
Sekvenčné vysielanie	Max. 310 adries
Zálohovanie pamäte	Áno
Funkcie pre faxovanie	Meno odosielateľa (TTI), priame odoslanie, ukážka, správa TX, sekvenčné vysielanie

TECHNICKÉ ÚDAJE PRE ZABEZPEČENIE	
Autentifikácia a riadenie prístupu	Overovanie ID oddelenia (prihlásenie pomocou ID oddelenia a kódu PIN, prihlásenie podľa funkčnej úrovne), uniFLOW Online/uniFLOW* ¹ (prihlásenie pomocou kódu PIN, prihlásenie pomocou karty, prihlásenie pomocou karty a kódu PIN) * ¹ Voliteľné
Bezpečnosť dokumentov	Zabezpečenie tlače (zabezpečená tlač, šifrovaná zabezpečená tlač, zabezpečená tlač uniFLOW*), zabezpečenie skenovania (šifrovanie dokumentov PDF, PDF/XPS s podpisom zariadenia), zabezpečenie odosielania údajov (funkcie na obmedzenie odosielania e-mailov/súborov, potvrdenie faxového čísla, povolenie/obmedzenie prenosov cez ovládač faxu, povolenie/obmedzenie odosielania z histórie) * ¹ Voliteľné
Zabezpečenie siete	TLS 1.3, IPsec (FIPS140-3), overenie IEEE802.1X, SNMPv3, funkcia brány Firewall (filtrovanie adries IP/MAC), podpora WPA3 (Wi-Fi), zapnutie/vypnutie (sieťových aplikácií, diaľkového používateľského rozhrania, rozhrania USB), oddelenie G3 faxu od siete LAN, oddelenie portu USB od siete LAN
Zabezpečenie zariadenia	Funkcia skrytia denníka úloh, ochrana integrity softvéru multifunkčnej tlačiarne: overenie systému pri spúšťaní (NIST SP800-193: ochrana), kontrola integrity softvéru multifunkčnej tlačiarne a odolnosti firmvéru platformy: automatická obnova systému (NIST SP800-193: obnova)
Správa zariadení a audit	Heslo správcu, správa digitálnych certifikátov a kľúčov, spolupráca s externým bezpečnostným auditovým systémom (správa bezpečnostných informácií a udalostí), nastavenie zásad zabezpečenia

TECHNICKÉ ÚDAJE PRE PROSTREDIE	
Prevádzkové podmienky	Teplota: 10 až 30 °C Vlhkosť: 20 až 80 % (RH) (relatívna vlhkosť/bez kondenzácie)
Zdroj napájania	220 – 240 V (±10 %), 50/60 Hz (±2 Hz)
Spotreba energie	Maximálna: pribl. 1 280 W Tlač v aktívnom režime: pribl. 480 W Režim spánku: pribl. 0,9 W Typická spotreba elektrickej energie (TEC): 0,32 kWh/týždeň (230 V) Podrobné informácie týkajúce sa tzv. usmernenia „Lot 26“ nájdete na stránke: http://www.canon-europe.com/business/Lot26
Úrovně hluku	Akustický tlak: Aktívny: 53 dB Pohotovostný režim: nepočuteľné Akustický výkon: Aktívny: obojstranne 68 dB/jednostranne 67 dB Pohotovostný režim: nepočuteľné
Štandardy	Modrý anjel
SPOTREBNÝ MATERIÁL	
Kazety s tonerom	TONER T13 (10 600 strán*) * Podľa normy ISO/IEC 19752

SOFTVÉR A SPRÁVA TLAČIARNE	
Sledovanie a hlásenie	uniFLOW Online
Nástroje na správu na diaľku	Systém na správu iW Enterprise Management Console Monitorovacia služba
Softvér na skenovanie	ScanGear MF a MF Scan Utility
Nástroje na optimalizáciu	Konfiguračný nástroj ovládača Canon Knížnica aplikácií

MOŽNOSTI PRE PODÁVANIE PAPIERA	
Kazetový podávací modul AH1	Kapacita papiera: 550 listov (80 g/m2) Typ papiera: tenký, obyčajný, recyklovaný, farebný, ťažký, kancelársky, hlavičkový Veľkosť papiera: A4, A5, A5R, A6, B5 Vlastná veľkosť: 105,0 x 148,0 mm až 216,0 x 355,6 mm Hmotnosti papiera: 60 až 120 g/m2

HARDVÉROVÉ PRÍSLUŠENSTVO	
Iné	Súprava príslušenstva MiCard B1

MOŽNOSTI ZABEZPEČENIA	
Zabezpečenie údajov	Súprava na odosielanie zabezpečených súborov PDF E1

MOŽNOSTI PRE SYSTÉM A OVLÁDAČ	
Príslušenstvo pre tlač	Súprava na tlač čiarových kódov E1E
Systémové príslušenstvo	Súprava s rozhraním na ovládanie kopírovania – C1
Príslušenstvo na faxovanie	Dlhý kábel tel. súpravy 6* (telefónna súprava) * Dostupné len pre model 1440F

Séria imageFORCE 1440



Certifikácie a kompatibilita



Canon

Canon Inc.
Canon.com

Canon Europe
Canon-europe.com

Slovak edition
© Canon Europa N.V. 2025