

imagePRESS V900 sorozat

KOMPAKT ÉS MEGBÍZHATÓ DIGITÁLIS SZÍNES NYOMDAGÉP INNOVATÍV TECHNOLÓGIÁKKAL

A robusztus és a fenntarthatóságot szem előtt tartó nyomtatócsaládot folyamatos, megbízható termelékenységre, egyenletes, stabil színvisszaadásra és kategóriaelső elő- és hátlapi regisztrációs pontosságra tervezték



Maximális hatékonyság

A V sorozat progresszív technológiája új szintre emeli a teljesítményt, és segít leküzdeni a mindennapi termelési kihívásokat

Nyomtatás kiváló minőségben

A beépített spektrofotometriás érzékölővel minden dokumentumon egyenletes nyomtatási minőséget érhet el, mivel a rendszer automatikusan beállítja a színeket.

Széles körű felhasználási lehetőség

A kiterjedt médiakezelés azt jelenti, hogy nyomathordozók széles választékára nyomtathat, beleértve a borítékokat, névjegykártyákat, vékony bevonatos papírokat és luxusminőségű texturált papírokat.

Optimális helykihasználás

A környezetébe illeszkedő kompakt nyomtató szélén található mágneses lemez helyet biztosít a jegyzetek számára.

Több automatizálás

A készülék célja a kiváló minőségű nyomatok előállításához szükséges idő és szaktudás csökkentése.

Canon

imagePRESS V900 sorozat

Canon

MŰSZAKI
ADATOK

imagePRESS V900 sorozat

Nagyítási beállítások	141%, 200%, 400%	Lapleíró nyelv(ek)	Postscript L3, PDF 2.0, APPE V5.7, PPML, IPDS (IS/3 szabvánnyal kompatibilis), PCL/PJL (tranzakciós nyomtatás)
Másolási alapfunkciók	Előre beállított területenkénti R/E arányok, papírbeállítás, előző beállítás, kedvenc beállítás, befejező művelet, kétoldalas, denzitás beállítása, eredeti típus kiválasztása, megszakítási mód, beállítás jóváhagyása/visszavonása	Memória	1 db 8 GB-os DDR4-2400, összesen 8 GB
Speciális másolási funkciók	Könyvmásolás két oldalra, kétoldalas eredeti, befejező művelet, fűzet, feladatfelépítés, N-ről 1-re, fedőlap hozzáadása, lap beszúrása, különböző méretű eredetik, denzitás beállítás, eredeti típus kiválasztása, írásvetítő fólia fedőlapok, oldalszámozás, másolatcsomag számozás, élesség, kerettörölés, biztonsági vízzel, nyomtatási dátum, eltolás, kötési margó, nyomtatás és ellenőrzés, negatív/pozitív, képek ismétlése, feladatblokkok összevonása, feladat kész értesítés, tükörkép, regisztrlapra nyomtatás, tárolás a postafiókban, kép ráhelyezése, igazolványmásolás, üres oldalak kihagyása, adagoló többlapos behúzásának érzékelése, egyedi méretű eredeti	Merevlemez	1 db 500 GB-os 2,5 hüvelykes, 1 db 1 TB-os 3,5 hüvelykes
		Processzor sebessége	Intel Core i5-8500 (8. generációs Coffee Lake processzor)
		Rendszer	PRISMAsync Mark 10
		Betűtípusok	139 Type1-es betűtípus latin betűs nyelvekhez; PS betűtípusok felhasználói importja a Settings Editor alkalmazáson keresztül; opcionális Adobe ázsiai betűtípusok: Japán: 5 betűtípus, Kínai: 2 egyszerűített kínai betűtípus, 1 hagyományos kínai betűtípus, Koreai: 1 koreai betűtípus
		Támogatott operációs rendszerek	Windows Server 2012 R2, 8.1 (32/64 bites) és 10, Server 2016 és 2019 MacOS 10.15 (64 bites), MacOS 11 (64 bites, Big Sur, Intel)
		Interfész	1000Base-T/100Base-TX/10Base-T, 8 db USB3.0
		Hálózati protokollok	TCP/IP, IPv6 támogatás, IPSec, NetBEUI/SMB (ideiglenes mappák, szkennelés fájlba), biztonságos IPP, SNMP V3, Job MIB, HTTP, HTTPS, nyomtatás a hálózati végponton (Port 9100), LPR/LPD, JDF/JMF, LDAP, WebDav.
		Közvetlen nyomtatás VDP	PDF, JDF PDF/VT-1, PPML
		PRISMAsync vezérlő alapfunkciói	PS/PDF, ütemező, több nyomtatási sor/ideiglenes mappa, adatfolyam nyomtatás, számlálás, beolvasás, PPML, távoli kezelő, távoli szerviz, integritásellenőrző
		PRISMAsync vezérlő beállításai	merevlemez biztonsági törlés, speciális színekészítés, Advanced Impose, DocBox, lapprogramozás, DP Link, PCL6 TP, IPDS, PDF IPDS-hez
SKENNELÉS MŰSZAKI ADATAI		UTÓFELDOLGOZÓ OPCÍOK	
Név	Kétoldalas színes képolvasó egység	Staple finisher-AG1 tűzőfinisher	Felső tálca (A) kapacitása: A4/A4R/A5R/A3/SRA3/13"x19": 1000 lap (52-300 g/m ²)/200 lap (301-350 g/m ²) Hosszú ív (487,7 mm-nél hosszabb, max. 762 mm hosszú): 100 lap (52-79 g/m ²)/50 lap (80-150 g/m ²)/25 lap (151-300 g/m ²)/20 lap (301-350 g/m ²)
Típus	Színes másolóúveggel ellátott és egyutas, duplex automatikus lapadagoló* [kétoldalasról kétoldalásra (automatikus)]		Alsó tálca (B) kapacitása: A4 4000 lap (52-80 g/m ²)/3000 lap (80,1-300 g/m ²), A4R: 2000 lap (52-300 g/m ²), A3: 1500 lap (52-300 g/m ²), SRA3: 1000 lap (52-300 g/m ²), mértéktől függetlenül 200 lap (301-350 g/m ²) Papírsúly: 52-350 g/m ² Tűzés helye: sarok, kettős tűzés Tűzési kapacitás: A4: 100 lap, A3/A4R: 50 lap Méretek (szé.x mé.x ma.): 800x792x1239 mm (hosszú ívnek való tálcával: 1136x792x1239 mm)
Lapadagoló papírkapacitása (80 g/m ²)	*Az adagoló többlapos behúzásának érzékelése támogatott. 200 lap (75/80 g/m ²)		Tálcakapacitás / papírsúly / tűző helyzete / tűző kapacitása: a Staple Finisher-AG1 tűzőfinisherrel megegyező Fűzetfűzési papírméret: A3, A4R, SRA3, 13"x19", egyedi méret (210x279,4 mm-330,2x487,7 mm) Fűzetfűzési papírsúly: könyvtest lapjai: 52-220 g/m ² , borító: 64-300 g/m ² Fűzetfűzési kapacitás: 25 lap (52-80 g/m ² , a borítóval együtt) Nem tűzött hajtás kötegelési kapacitása: max. 5 lap (60-105 g/m ²)
Elfogadható eredetiki és médiasúlyok	Lap, könyv, 3 dimenziós tárgyak Lapadagolóba való médiasúlyok: <Egyoldalas> 38-220 g/m ² (A/B)(^(*))(^(*))(^(*)), 50-220 g/m ² (hüvelyk)(^(*))(^(*)) <Kétoldalas> 38-220 g/m ² (A/B)(^(*))(^(*))(^(*)), 50-220 g/m ² (hüvelyk)(^(*))(^(*)) (^(*))38-50 g/m ² : Vékony mód, 160-220 g/m ² : Vastag mód (^(*))A6R vagy kisebb: 50-220 g/m ² (^(*))fekete-fehér/színes vegyes eredeti, u.a. mint a nem vegyes Úveglap szkennelési mérete: max. 297,0x431,8 mm	Booklet finisher-AG1 fűzetfinisher	(STAPLE FINISHER-AG1 tűzőfinisher vagy BOOKLET FINISHER-AG1 fűzetfinisher szükséges) Két vagy négy lyuk Lyukasztott lyuk típusa: BT1: választható 2 lyuk és 4 lyuk (francia), BU1: 4 lyuk (svéd) Lyukasztási papírsúly: 52-300 g/m ² Lyukasztási papírméret: 2 lyuk: A3, A4, A4R, egyedi méret (182x182 mm - 297x432 mm, kivéve 203x257 mm - 297x270 mm) 4 lyuk: A3, A4, egyedi méret (257x182 mm - 297x432 mm)
Támogatott hordozóméretek	Lapadagolóba való hordozóméretek: A3S, A4L, A4S, A5L, A5S, A6S, B4S, B5L, B5S, B6S, 11"x17"S, LGLS, LTRL, LTRS, STMTL, STMTS, 8KS, 16KL Fekete-fehér: 270 kép/perc (A4/LTR)(^(*)) Színes: 270 kép/perc (A4/LTR)(^(*)) (^(*))Normál mód		
Szkennelési sebesség (kép/perc: fekete-fehér/színes; A4)		Puncher unit-BT1/BU1 lyukasztóegység	Papírméret: a nyomtatón rendelkezésre álló összes méret Papírsúly: 52-350 g/m ² Kiadási kapacitás: 250 lap egyoldalas/kétoldalas nyomtatás, 100 lap 487,7 mm-nél nagyobb hossz esetén (Hosszú ívhez való tálca szükséges) (STAPLE FINISHER-AG1 tűzőfinisher vagy BOOKLET FINISHER-AG1 fűzetfinisher szükséges) Papírsúly: <Lyukasztás> 75-300 g/m ² (normál papír), 118-300 g/m ² (bevonatos papír) <Biegelés> 157-300 g/m ² (normál papír/bevonatos papír) <Through> A nyomtató által támogatott összes nyomathordozó Papírméret: <Through> A nyomtató által támogatott összes nyomathordozó <Lyukasztás> SRA3, A3, SRA4, SRA4R, A4, A4R <Biegelés> SRA3, A3, A4R, 13"x19", 13"x19,2"
Szkennelési felbontás (dpi)	600 dpi x 600 dpi 600 dpi x 300 dpi 300 dpi x 300 dpi	Copy tray-R2 másológépet	Lyukasztó: 21 lyukas műanyag gerinc, 23 lyukas dupla spirál (kerek/négyszet alakú), 34 lyukas dupla spirál (kerek/négyszet alakú), 47 lyukas színes spirál, 12 lyukas gyorsfűző, 4 lyukas kivehető lapos lyukasztó, 2 lyukas kivehető lapos lyukasztó, 4 lyukas kivehető lapos lyukasztó (svéd), biegeelő Méretek (szé x mé x ma): 445x795x1040 mm
FIERY NYOMTATÓVEZÉRLŐ JELLEMZŐI		Multi function professional puncher-C1 professzionális lyukasztó	
Opcionális/alaptartozék	Opcionális		
Név	imagePRESS N500/P400 kiszolgáló		
Nyomtatási felbontás (dpi)	1200x1200, 600x600		
Lapleíró nyelv(ek)	PS3/PCL6		
Memória	8 GB		
Merevlemez	N500: 1 TB-os HDD 240 GB-os SSD P400: 500 GB-os HDD		
Processzor sebessége	N500: Intel Core i5 8500 P400: Intel Pentium Gold G5400		
rendszer	N500: FS600 Pro P400: FS600		
Betűtípusok	PS: 138, PCL: 80		
Támogatott operációs rendszerek	Windows 8.1 32/64, Windows 10 32/64, Windows 11 64, Windows Server 2012 64, Windows Server 2012 R2 64, Windows Server 2016 64, Windows Server 2019 64, Windows Server 2022 64, macOS Mojave (10.14.x), macOS Catalina (10.15.x), macOS Big Sur (11.0 verzió), macOS Monterey (12 verzió)		
Interfész	N500: 2 db Ethernet (1000Base-T/100Base-TX/10 Base-T), 5 db USB3.2, 2 db USB2.0 P400: 2 db Ethernet (1000Base-T/100Base-TX/10 Base-T), 2 db USB3.0		
Hálózati protokollok	TCP/IP (FTP, SMTP, POP, HTTP, SNMP, LDAP, SMB, LPD, IPP, WS-Discovery, Bonjour, Direct Mobile Printing, Port 9100, 802.1X, DHCP, DNS, NTP)		
Közvetlen nyomtatás VDP	PDF2, EPS, TIFF, JDF1.8/JMF N500: PPML3.0, PDF/VT-1, PDF/VT2, VPS, FreeForm, FreeForm Plus P400: PDF/VT-1 (Fiery JobExpert és PDF-feldolgozó készlet szükséges), FreeForm, FreeForm Plus		
Fiery nyomtatóvezérlési szabvány tulajdonságai	Fiery Command WorkStation 6/papírkatalógus/Fiery Remote Scan/Fiery aktív mappák és virtuális nyomtatók		
Fiery nyomtatóvezérlő opciók	Fiery Impose/Fiery Compose/Fiery Impose és Compose/eltávolítható HDD-készlet (csak az N500 esetén)		
Hardverplatform	N500: NX Pro P400: E500		
PRISMAsync CONTROLLER MŰSZAKI ADATOK			
Opcionális/alaptartozék	Opcionális		
Név	PRISMAsync iPR V900 sorozathoz		
Nyomtatási felbontás (dpi)	1200x1200 dpi, 600x600 dpi		



MŰSZAKI
ADATOK

imagePRESS V900 sorozat

Booklet Trimmer-G1 füzet vágó	Booklet Finisher-AG1 füzetfiniser szükséges Vágásszélesség: 2–28 mm Vágás vastagsága: max. 50 lap (borítóval együtt) Papírsúly: 52–300 g/m ² Vágásihulladék-tálca kapacitása: kb. 5000 lap (20 mm-es vágásszélesség, A4, 80 g/m ²)	Booklet Finisher-AC2 füzetfiniser (csak a V800 és V700 típusokkal kompatibilis)	Alsó tálca (A) kapacitása: A4/A5R 3000 lap (81 g/m ²), A4R/A3/SRA3/13"x19" 1500 lap (81 g/m ²), Hosszú ív* (487,7 mm-nél hosszabb, max. 762 mm hosszú): 100 lap (79 g/m ²) Hosszú ív* (762 mm-nél hosszabb): 1 lap Minden méretű vékony papír (52–59 g/m ²): 1500 lap Bevonatos papír esetében a kapacitás a normál papírra vonatkozó kapacitás fele.
Two-Knife Trimmer-B1 füzetvágó és Two-Knife Booklet Trimmer Conveyor-B1 futószalag	Booklet Trimmer-G1 füzetvágó szükséges Vágásszélesség: 2–15 mm Vágás vastagsága: max. 50 lap (borítóval együtt) Papírsúly: 52–300 g/m ² (vágás: 60–300 g/m ²) Vágásihulladék-tálca kapacitása: kb. 1500 lap (15 mm-es vágásszélesség, A4, 80 g/m ²)		*Hosszú ívhez való tálca szükséges Felső tálca (B) kapacitása: A4/A5R 250 lap (80 g/m ²), A4R/A3/SRA3/13"x19" 125 lap (80 g/m ²) Középső tálca (C) kapacitása: A4/A5R 250 lap (80 g/m ²), A4R/A3/SRA3/13"x19" 125 lap (80 g/m ²) Az A tálcára helyezhető papírsúly: nem szortírozott: 52–350 g/m ² , kötegeltolás/tűzés: 52–256 g/m ² , kivéve kétoldalasan nyomtatott vékony papír (52–59 g/m ²) és más speciális hordozók, gazdaságos tűzés: 52–105 g/m ² A B/C tálcára helyezhető papírsúly: nem szortírozott/kötegeltolás: 52–256 g/m ² , kivéve kétoldalasan nyomtatott vékony papír (52–59 m ²), bevonatos papír (85–105,9 g/m ²) és más speciális hordozók Tűzés helye: sarok, kettős tűzés Tűzési kapacitás: <nem bevonatos hordozók, 52–90 g/m ² > A4: 65 lap, A3/A4R: 40 lap <Bevonatos hordozók> 2 lap
Document Insertion Unit-R1 lapbeszűrő egység	(STAPLE FINISHER-AG1 tűzőfiniser vagy BOOKLET FINISHER-AG1 füzetfiniser szükséges) Tálcák száma: 2 Tálcák kapacitása: felső tálca: 200 lap (80 g/m ²), alsó tálca: 200 lap (80 g/m ²) Elfogadható papírtípus: vékony, normál, újrapiapír, színes, vastag, előlyukasztott, fejéces rajzpapír, bevonatos, regisztrálap, pausz, texturált Elfogadható papírméretek: SRA3, A3, A4, A4R, B4, B5, B5R, egyedi méret (182,0x182,0 mm – 330,2x487,7 mm) Elfogadható papírsúly: 52–300 g/m ² Áramforrás: 100–240 V / 50/60 Hz, 1,0 A	Finisher Jogger Kit-A1 finiser rendező készlet	Staple vagy Booklet Finisher-AC1 tűzőfiniser vagy füzetfiniser szükséges. Papírsúly: nem szortírozott: 52–300 g/m ² , kötegeltolás: 52–256 g/m ² Papírméret: nem szortírozott: A3/A4/A4R, kötegeltolás: A3/A4/A4R
Paper Folding Unit-K2 papírhajtogató egység	(STAPLE FINISHER-AG1 tűzőfiniser vagy BOOKLET FINISHER-AG1 füzetfiniser szükséges) Támogatott hajtogatási típus: Z-hajtogatás, harmonika Z-hajtogatás, C-hajtogatás, félbehajtás, két hosszanti hajtás Elfogadható papírtípus: vékony, normál, újrapiapír, színes, rajzpapír Elfogadható papírméretek: Z-hajtogatás: A3, A4R, B4 Harmonika Z-hajtogatás, C-hajtogatás, félbehajtás, két hosszanti hajtás: A4R Elfogadható papírsúly: Z-hajtogatás, harmonika Z-hajtogatás, C-hajtogatás, félbehajtás: 52–105 g/m ² Két hosszanti hajtás: 52–90 g/m ²	2/4 Hole Puncher Unit-A1 lyukasztóegység	Staple vagy Booklet Finisher-AC1 szükséges. Lyukasztott lyuk típusa: választható 2 lyuk és 4 lyuk (francia) Papírsúly: 52–300 g/m ² Papírméret: 2 lyuk: A3, A4, A4R; 4 lyuk: A3, A4
Perfect Binder-F1 ragasztó-kötő egység	(STAPLE FINISHER-AG1 tűzőfiniser vagy BOOKLET FINISHER-AG1 füzetfiniser szükséges) Füzetméret: 203x138 mm – 297x216 mm Füzetvastagság: max. 25 mm Vágási tartomány: felül/alul: 6,5–39,5 mm mindkét szélén, lapszélnél: 6,5–49,5 mm Belévek: Méretek: A4, SRA4, egyedi méret (257x182 mm – 320x228,6 mm) Papírsúly és lapok száma: Vékony papír (52–63 g/m ²): 30–200 lap Normál papír (64–80 g/m ²): 10–200 lap Normál papír (81–90 g/m ²): 10–150 lap Vastag papír (91–105 g/m ²): 10–150 lap Vastag papír (106–163 g/m ²): max. 10 behelyezett lap vagy max. 25 mm-es kötegszélesség esetén Borító: Lapok száma: 1 lap Méretek: A3, SRA3, egyedi méret (257x364 mm – 330,2x487,7 mm) Papírsúly: 90–300 g/m ² Tálca kapacitása: kb. 127 mm vagy összesen kb. 1000 ív papír	4 Hole Puncher Unit-A1 lyukasztóegység	Staple vagy Booklet Finisher-AC1 tűzőfiniser vagy füzetfiniser szükséges. Lyukasztott lyuk típusa: 4 lyuk (svéd) Papírsúly: 52–300 g/m ² Papírméret: A3, A4, A4R
J1 nagy kapacitású kötegelő	Papírméret: A3, A4, A4R, A5R, SRA3, 13"x19", egyedi méret (140x182 mm – 330,2x1300 mm) Papírsúly: 52–350 g/m ² Kiadási kapacitás Kötegeltőtálca: 6000 lap (80 g/m ²) két darab, egyenként 3000 lapos kötegben Felső tálca: 200 lap legfeljebb 487,7 mm-ig; 100 lap legfeljebb 762 mm-ig; 10 lap legfeljebb 1300 mm-ig Alsó tálca (A) kapacitása: A4/A5R 3000 lap (81 g/m ²), A4R/A3/SRA3/13"x19" 1500 lap (81 g/m ²), Hosszú ív* (487,7 mm-nél hosszabb, max. 762 mm hosszú): 100 lap (79 g/m ²) Hosszú ív* (762 mm-nél hosszabb): 1 lap Minden méretű vékony papír (52–59 g/m ²): 1500 lap Bevonatos papír esetében a kapacitás a normál papírra vonatkozó kapacitás fele.	DFD Adapter-B1 adapter	Alapvető információ: DFD-csatlakoztathatóság közvetlenül a nyomómű mellett Papírsúly: normál papír: 52–350 g/m ² , bevonatos papír: 128–350 g/m ² Papírméret: 182x182 mm – 330,2x762 mm Opcionális: Finisher Bridge Height Kit 1002-A1 (a normál DFD-magasság 860 mm) Alapvető információ: lehetővé teszi a csatlakoztatást a Staple Finisher-AG1 és a Booklet Finisher-AG1 külső DFD utófeldolgozókhöz. Mindig a DFD Adapter-B1 adapterrel együtt használva. Papírsúly: normál papír: 52–350 g/m ² , bevonatos papír: 128–350 g/m ² Papírméret: 182x182 mm – 330,2x762 mm Alapvető információ: Az imagePRESS V900 sorozat külső felektől származó finiserekkel is konfigurálható. A jóváhagyott finiserek listája az alábbiakban tekinthető meg. Plockmatic BLM35 Booklet Maker és Plockmatic BLM50 Upgrade Kit Plockmatic MPS (többfunkciós lerakó) GBC MF ProPuncher lyukasztó
Staple Finisher-AC2 tűzőfiniser (csak a V800 és V700 típusokkal kompatibilis)	*Hosszú ívhez való tálca szükséges Felső tálca (B) kapacitása: A4/A5R 250 lap (80 g/m ²), A4R/A3/SRA3/13"x19" 125 lap (80 g/m ²) Középső tálca (C) kapacitása: A4/A5R 250 lap (80 g/m ²), A4R/A3/SRA3/13"x19" 125 lap (80 g/m ²) Az A tálcára helyezhető papírsúly: nem szortírozott: 52–350 g/m ² , kötegeltolás/tűzés: 52–256 g/m ² , kivéve kétoldalasan nyomtatott vékony papír (52–59 g/m ²) és minden speciális média, Eco tűzés 52–105 g/m ² A B/C tálcára helyezhető papírsúly: nem szortírozott/kötegeltolás: 52–256 g/m ² , kivéve kétoldalasan nyomtatott vékony papír (52–59 m ²), bevonatos papír (85–105,9 g/m ²) és más speciális hordozók Tűzés helye: sarok, kettős tűzés Tűzési kapacitás: <nem bevonatos hordozók, 52–90 g/m ² > A4: 65 lap, A3/A4R: 40 lap <Bevonatos média> 2 lap Tömeg: kb. 36 kg	Harmadik féltől származó utófeldolgozók	STAPLE-N1 tűzőkapocs – tűzéshez (3 x 5000 db) (Staple Finisher-AG1 tűzőfiniserhez és Booklet Finisher-AG1 füzetfiniserhez) STAPLE-P1 tűzőegység – gerinctűzéshez (2 x 5000 db) (Booklet Finisher-AG1 füzetfiniserhez) STAPLE CARTRIDGE-X1 tűzőkapocs-készlet – tűzéshez (3 x 5000 db) (Staple Finisher-AC1 tűzőfiniserhez és Booklet Finisher-AC1 füzetfiniserhez) STAPLE CARTRIDGE-Y1 tűzőkapocs – gerinctűzéshez (2 x 2000 db) (Booklet Finisher-AC1 füzetfiniserhez)
		TŰZŐKAPOCS	

JOGI FELELŐSSÉG KIZÁRÁSA
A nyomtatási teljesítményt számos tényező befolyásolhatja, például a nyomdagép, a digitális kezelőfelületek konfigurációja, a nyomtatási sebesség, a hordozóválasztás, a nyomtatási alkalmazás és a környezeti tényezők. További részletekért vegye fel a kapcsolatot a Canon helyi értékesítési képviselőjével.

Szoftverek és megoldások



Canon Inc.
canon.com

Canon Europe
canon-europe.com

Hungarian edition
© Canon Europa N.V., 2025

