

Serija imagePRESS V900

KOMPAKTAN I POUZDAN DIGITALNI TISKARSKI STROJ ZA RAD U BOJI S INOVATIVNIM TEHNOLOGIJAMA

Robusna izrada i održivost ključni su elementi uzeti u obzir, tako da je serija dizajnirana za kontinuiranu, pouzdanu produktivnost, dosljednu i stabilnu boju te preciznost registracije od početka do kraja koja je vodeća u klasi



Maksimalno povećajte učinkovitost

Uz progresivnu tehnologiju koja podiže učinkovitost na novu razinu, serija V pomaže vam u svladavanju svakodnevnih izazova u proizvodnji

Ispisujte u odličnoj kvaliteti

Osigurajte dosljednu kvalitetu ispisa svih dokumenata automatskim podešavanjem boje s pomoću linijskog spektrofotometrijskog senzora.

Proširite opseg primjene

Opsežne mogućnosti rukovanja medijima omogućuju ispisivanje širokog raspona medija, uključujući omotnice, posjetnice, tanki papir s premazom i luksuzni papir s teksturom.

Optimalno iskorištavanje prostora

Kompaktan dizajn koji će se uklopiti u vaše okruženje s magnetnom pločom na rubu pisača koja pruža prostor za bilješke.

Više automatizacije

Dizajnirana je za smanjenje vremena obrade i vještina potrebnih za postizanje vrlo kvalitetnih rezultata.

Canon

TEHNIČKI
PODACI

Seriya imagePRESS V900

GLAVNA JEDINICA

TEHNIČKI PODACI
ISPISIVANJA

Maksimalna brzina ispisivanja
(CRNO-BIJELO / U BOJI)

Preporučena mjesečna količina

Najveća mjesečna količina

Tolerancija registracije

Metoda ispisivanja

Razlučivost ispisivanja (dpi)

OPCIJE ZALIHE PAPIRA

Kapacitet zalihe papira
(A4, 80 g/m²)

Podržane vrste medija

imagePRESS
V900

90 ppm

40 000 –
250 000 stranica

Do 500 000
stranica

Od početka do kraja: 0,8 mm

Lasersko ispisivanje u boji

2400 x 2400

Standardno: 1650 listova
Kaseta za papir kapaciteta 550 listova x 3
Maksimalno: 10 400 listova
(Ladica stroja (550 x 3), višestruka ladica (1500 +
1500 + 2000), bočna ladica za papir POD XL (3500),
ručno ulaganje (250)
bočna ladica POD FI: (1500 + 1500 + 2000)

Ladica stroja:
tanki (52 – 63 g/m²), obični (64 – 105 g/m²), debeli
(106 – 300 g/m²), reciklirani, u boji, kartice, prozirnice,
bond, s prethodno izbušenim rupama, Letterhead,
razglednice, omotnice

Višestruka ladica E1

Gornja/srednja:
tanki (52 – 63 g/m²), obični (64 – 105 g/m²), reciklirani, u
boji, debeli (106 – 350 g/m²), premazani (70 – 350 g/m²),
reljefni, bond, prozirnice, naljepnice, s prethodno izbušenim
rupama, Letterhead, indeksni, Bellum, prozirna folija,
prozirna sjajna folija, omotnice*

Donja:
tanki (52 – 63 g/m²), obični (64 – 105 g/m²), reciklirani, u
boji, debeli (106 – 350 g/m²), premazani (70 – 350 g/m²),
reljefni, bond, prozirnice, naljepnice, s prethodno izbušenim
rupama, Letterhead, indeksni, prozirna folija, prozirna sjajna
folija, omotnice*, sintetički, magnetski (TBD)

Bočna ladica POD FI:

Gornja/srednja:
tanki (52 – 63 g/m²), obični (64 – 105 g/m²), reciklirani, u
boji, debeli (106 – 350 g/m²), premazani (70 – 350 g/m²),
reljefni, bond, prozirnice, naljepnice, s prethodno izbušenim
rupama, Letterhead, indeksni, Bellum, prozirna folija,
prozirna sjajna folija, omotnice, dopisnice (samo dvostruko
i 4 dopisnice)

Donja:
tanki (52 – 63 g/m²), obični (64 – 105 g/m²), reciklirani, u
boji, debeli (106 – 350 g/m²), premazani (70 – 350 g/m²),
reljefni, bond, prozirnice, naljepnice, s prethodno izbušenim
rupama, Letterhead, indeksni, prozirna folija, prozirna sjajna
folija, omotnice, sintetički, magnetski

Bočna ladica POD:
tanki (52 – 63 g/m²), obični (64 – 105 g/m²), reciklirani, u
boji, debeli (106 – 350 g/m²), premazani (85 – 350 g/m²),
reljefni, Bellum, bond, prozirnice, prozirna folija, prozirna
sjajna folija, naljepnice, s prethodno izbušenim rupama,
Letterhead, indeksni, razglednice, omotnice, sintetički

Bočna ladica POD XL:
19,2" ili kraća
tanki (52 – 63 g/m²), obični (64 – 105 g/m²), reciklirani, u
boji, debeli (106 – 350 g/m²*), premazani (85 – 350 g/m²*),
reljefni, Bellum, bond, prozirnice, prozirna folija, prozirna
sjajna folija, naljepnice, s prethodno izbušenim rupama,
Letterhead, indeksni, razglednice, omotnice, sintetički

Duža od 19,2"
Bez premaza (64 – 300 g/m²), s premazom
(100 – 300 g/m²)

Višenamjenski odlagač:
tanki (52 – 63 g/m²), obični (64 – 105 g/m²), reciklirani,
debeli (106 – 350 g/m²), u boji, prozirnice, naljepnice,
razglednice, omotnice, premazani (70 – 350 g/m²),
reljefni, bond, s prethodno izbušenim rupama, Letterhead,
pergamentni, kartični

Podržani formati medija

Podržane gramature medija

Vrsta uređaja

Osnovne funkcije

Procesor

Upravljačka ploča

Memorija

Tvrdi disk

Tvrdi disk s funkcijom

zrcaljenja

Povezivanje

TEHNIČKI PODACI KOPIRANJA

Vrijeme potrebno za prvi ispis

(A4, crno-bijelo/u boji)

Razlučivost kopiranja (dpi)

Višestruke kopije

Gustoća kopiranja

Povećanje

Programirana smanjenja

Ladica stroja:

A3S, B4S, A4L, A4S, B5S, B5L, A5S, A5L, A6S, SRA3S, 11" x
17"S, LGLS, LTRL, LTRS, EXE_L, STMTS, 12" x 18"S, 13" x 19"S,
8KS, 16KL, 16KS, omotnice, prilagođeni format
(unakrsno: 100 – 330,2 mm, linijski: 148 – 487,7 mm)

Specifikacije omotnice

Format: ISO-C5, DL

Prilagođeni format:

unakrsno: 98 – 330,2 mm,

linijski: 148 mm - 487,7 mm

Bočna ladica POD:

SRA3S, A3S, A4L, A4S, A5S, B4S, B5L, B5S,
13" x 19"S, 12" x 18"S, 11" x 17"S,
LGLS, LTRL, LTRS, EXECL, STMS, 8KS, 16KL, 16KS,
DL, ISO-C5*

Prilagođeno (139,7 x 182 mm – 330,2 x 487,7 mm)

Prilagođeni format omotnice (6" x 9", 9" x 12", 10" x 13")¹

¹Potreban je opcionalni komplet za omotnice
(osim 10" x 13")

Bočna ladica POD XL:

SRA3S, A3S, A4L, A4S, A5S, B4S, B5L, B5S,
13" x 19"S, 12" x 18"S, 11" x 17"S,
LGLS, LTRL, LTRS, EXECL, STMS, 8KS, 16KL, 16KS,
DL, ISO-C5*

Prilagođeno (139,7 x 182 mm – 330,2 x 487,7 mm)

^{*}Potreban je opcionalni komplet za omotnice

Dugi list (297 x 487,8 – 330,2 x 762 mm)

Bočna ladica POD FI:

SRA3S, A3S, A4L, A4S, A5S, B4S, B5L, B5S,
13" x 19"S, 12" x 18"S, 11" x 17"S, LGLS, LTRL, LTRS,
EXECL, STMTS, 8KS, 16KL, 16KS
Prilagođeno (139,7 x 182 mm – 330,2 x 487,7 mm)

Prilagođene omotnice (9" x 12", 10" x 13")

Višestruka ladica E1

Univerzalna kaseta:

SRA3S, A3S, A4L, A4S, A5S, B4S, B5L, B5S,
13" x 19"S, 12" x 18"S, 11" x 17"S, LGLS, LTRL, LTRS,
EXECL, STMTS, 8KS, 16KL, 16KS
DL, ISO-C5*

Prilagođeno (139,7 x 182 mm – 330,2 x 487,7 mm)

Prilagođene omotnice (6" x 9", 9" x 12", 10" x 13")^{*}

^{*}Potreban je opcionalni komplet za omotnice

Višenamjenski odlagač:

A3S, B4S, A4L, A4S, B5S, B5L, A5S, A5L, A6S, SRA3S, 11" x
17"S, LGLS, LTRL, LTRS, EXECL, STMTS, 12" x 18"S, 13" x 19"S,
8KS, 16KL, 16KS, omotnice Monarch, DL, ISO-C5

Prilagođeni format (unakrsno: 100 – 330,2 mm,
linijski: 148 – 487,7 mm)

Dugi list (210 x 487,8 mm – 330,2 x 1300 mm)

Prilagođeni format omotnica:

(98 x 148 mm – 330,2 mm x 487,7 mm)

Ladica motora: 52 – 300 g/m²

Višestruka ladica: 52 – 350 g/m²

Bočna ladica POD: 52 – 350 g/m²

Bočna ladica POD XL: 52 – 350 g/m²

Višenamjenski odlagač: 52 – 350 g/m²

Laserski višefunkcijski A3 uređaj za rad u boji

Ispisivanje, kopiranje, skeniranje, slanje, spremanje

Dvojezgreni od 1,8 GHz

10,1-inčni WSVGA

6 GB

SSD 512 GB

SSD 512 GB

MREŽA

Standardno: 1000Base-T/100Base-TX/10Base-T

Crno-bijelo 6,9 s ili manje

U boji 7,7 s ili manje

600 x 600 dpi

600 x 300 dpi

300 x 300 dpi

Do 9999 kopija

Automatski ili ručno (9 razina)

25 % – 400 % (u povećanjima od 1 %)

25 %, 50 %, 70 %

Canon

TEHNIČKI PODACI

Seriya imagePRESS V900

Programirana povećanja	141 %, 200 %, 400 %	Jezici za opis stranice	Postscript L3, PDF 2.0, APPE V5.7, PPML, IPDS (sukladno standardu IS/3), PCL/PJL (ispis transakcija)
Osnovne značajke kopiranja	Programirana smanjenja/povećanja prema području, postavke papira, vraćanje na prethodnu postavku, omiljena postavka, dorada, obostrano, prilagodba gustoće, odabir tipa originala, prekid rada, potvrda/otkazivanje postavke	Memorija	1x DDR4-2400 8 GB, 8 GB ukupno
Posebne značajke kopiranja	Knjiga na dvije stranice, obostrani original, dorada, brošura, izrada zadatka, N na 1, dodavanje naslovnice, insertacija, originali različitih formata, prilagodba gustoće, odabir tipa originala, prozirnice na omotu, paginacija, numeriranje kompleta kopija, oština, brisanje okvira, sigurnosni vodeni pečat, datum ispisivanja, pomak, uvezna margina, ispisivanje i provjera, negativ/pozitiv, ponavljanje slika, spajanje blokova zadataka, obavijest o dovršenom zadatku, zrcaljenje slike, ispisivanje na papir s jezičcima, pohrana u poštanski sandučić, dodavanje slike, kopiranje osobne iskaznice, preskakanje praznih stranica, prepoznavanje višestrukog ulaganja u ulagaču, original slobodnog formata	Brzina procesora	1x 500 GB 2,5 inča, 1x TB 3,5 inča
		Sustav	Intel Core i5-8500 (Coffee Lake CPU 8. generacije)
		Fontovi	PRISMAsync Mark 10
			139 fontova iz obitelji Type1 za romanske jezike; korisnički uvoz PS fontova putem uređivača postavki; dodatni Adobe azijski fontovi: japanski: 5 fontova kineski: 2 fonta za pojednostavljeni kineski, 1 font za tradicionalni kineski; korejski: 1 font za korejski
		Podržani operativni sustavi	Windows Server 2012 R2, 8.1 (32/64-bitni) i 10, Server 2016 & 2019
TEHNIČKI PODACI SKENIRANJA		Sučelje	MacOS 10.15 (64 bita), MacOS 11 (64 bita, Big Sur, Intel)
Naziv	Jedinica za obostrano skeniranje u boji	Mrežni protokoli	1000Base-T/100Base-TX/10Base-T, USB3.0 x 8
Vrsta	Staklo u boji i automatski dupleks ulagač dokumenata u jednom prolasku* [obostrano na obostrano (automatski)]		TCP/IP, podrška za IPv6, IPSec, NetBEUI/SMB (mape prečaca, skeniranje u datoteku), sigurni IPP, SNMP V3, Job MIB, HTTP, HTTPS, priključni ispis (port 9100), LPR/LPD, JDF/JMF, LDAP, WebDav.
	*Podržano je prepoznavanje višestrukog ulaganja u ulagaču. 200 listova (75/80 g/m ²)	Izravno ispisivanje VDP	PDF, JDF
Kapacitet papira ulagača dokumenata (80 g/m ²)		Standardne značajke kontrolera PRISMAsync	PDF/VT-1, PPML
Prihvatljivi originali i gramatura	List, knjiga, trodimenzionalni objekti	Opcije kontrolera PRISMAsync	PS/PDF, planer, više redova čekanja/mapa prečaca, usmjeravanje, obračunavanje, skeniranje, PPML, upravljanje na daljinu, udaljeni servis, provjera integriteta
	Gramatura medija za ulagač dokumenata:		E-shredding, napredno upravljanje bojama, Advanced Impose, DocBox, programiranje stranica, DP Link, PCL6 TP, IPDS, PDF za IPDS
	<Jednostrano> 38 – 220 g/m ² (A/B)(^(*))(⁽²⁾)(⁽³⁾), 50 – 220 g/m ² (inči)(⁽¹⁾)(⁽³⁾)	ZAVRŠNE OPCIJE	Kapacitet gornjeg odlagača (A):
	<Obostrano> 38 – 220 g/m ² (A/B)(^(*))(⁽²⁾)(⁽³⁾), 50 – 220 g/m ² (inči)(⁽¹⁾)(⁽³⁾)	Dorađivač s klamerom AG1	A4/A4R/A5R/A3/SRA3/13" x 19" 1000 listova (52 – 300 g/m ²) / 200 listova (301 – 350 g/m ²)
	(^(*)) 38 – 50 g/m ² : način rada s tankim medijima, 160 – 220 g/m ² : način rada s teškim medijima (⁽²⁾) A6R ili manje: 50 – 220 g/m ² (⁽³⁾) Kombinirani originali, crno bijeli i u boji, isto kao i nekombinirani		Dugi list (duljine više od 487,7 mm do 762 mm) 100 listova (52 – 79 g/m ²) / 50 listova (80 – 150 g/m ²) / 25 listova (151 – 300 g/m ²) / 20 listova (301 – 350 g/m ²)
Podržani formati medija	Kopirno staklo: maks. format skeniranja: 297 x 431,8 mm		Kapacitet donjeg odlagača (B):
	Format medija za ulagač dokumenata: A3S, A4L, A4S, A5L, A5S, A6S, B4S, B5L, B5S, B6S, 11" x 17"S, LGLS, LTRL, LTRS, STMTL, STMTS, 8KS, 16KL	Dorađivač brošura AG1	A4 4000 listova (52 – 80 g/m ²) / 3000 listova (80,1 – 300 g/m ²),
Brzina skeniranja (ipm: crno-bijelo/u boji; A4)	Crno-bijelo: 270 ipm (A4/LTR)(⁽¹⁾) U boji: 270 ipm (A4/LTR)(⁽¹⁾)		A4R 2000 listova (52 – 300 g/m ²),
	(⁽¹⁾)Obični način rada		A3 1500 listova (52 – 300 g/m ²),
Razlučivost skeniranja (dpi)	600 dpi x 600 dpi 600 dpi x 300 dpi 300 dpi x 300 dpi		SRA3 1000 listova (52 – 300 g/m ²),
TEHNIČKI PODACI FIERY KONTROLERA ISPISA		Jedinica za bušenje BT1/BU1	200 listova bilo kojeg formata (301 – 350 g/m ²)
Opcionalno/standardno	Opcionalno		Gramatura papira: 52 – 350 g/m ²
Naziv	imagePRESS Server N500/P400		Mjesto klanjanja: kutno, dvostruko
Razlučivost ispisivanja (dpi)	1200 x 1200, 600 x 600		Kapacitet klanjanja: A4 100 listova, A3/A4R 50 listova
Jezici za opis stranice	PS3/PCL6		Dimenzije (Š x D x V): 800 x 792 x 1239 mm (s ladicom za duge listove: 1136 x 792 x 1239 mm)
Memorija	8 GB		Kapacitet odlagača / gramatura papira / položaj klanjanja /
Tvrđi disk	N500: HDD 1 TB SSD 240 GB P400: HDD 500 GB		Kapacitet: isto kao i za dorađivač s klamerom AG1
Brzina procesora	N500: Intel Core i5 8500 P400: Intel Pentium Gold G5400		Format papira za klanjanje brošura: A3, A4R, SRA3, 13" x 19";
Sustav	N500: FS600 Pro P400: FS600		slobodni format (210 x 279,4 mm do 330,2 x 487,7 mm)
Fontovi	PS: 138, PCL: 80		Gramatura papira za klanjanje brošura: unutarnji list
Podržani operativni sustavi	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 (verzija 11.0), macOS Monterey (verzija 12)		52 – 220 g/m ² , omot 64 – 300 g/m ²
Sučelje	N500: 2 x Ethernet (1000Base-T/100Base-TX/10 Base-T), USB3.2 x 5, USB2.0 x 2 P400: 2 x Ethernet (1000Base-T/100Base-TX/10 Base-T), USB3.0 x 2		Kapacitet klanjanja brošura: 25 listova
Mrežni protokoli	TCP/IP (FTP, SMTP, POP, HTTP, SNMP, LDAP, SMB, LPD, IPP, WS-Discovery, Bonjour, Direct Mobile Printing, Port 9100, 802.1X, DHCP, DNS, NTP)		(52 – 80 g/m ² , uključujući omot)
Izravno ispisivanje VDP	PDF2, EPS, TIFF, JDF1.8/JMF		Kapacitet savijanja bez klanjanja: do 5 listova
	N500: PPML3.0, PDF/VT-1, PDF/VT2, VPS, FreeForm, FreeForm Plus		(60 do 105 g/m ²)
Značajke Standard Fiery kontrolera ispisivanja	P400: PDF/VT-1 (potreban je Fiery JobExpert i PDF Processing Kit), FreeForm, FreeForm Plus		(potreban je Dorađivač s klamerom AG1 ili Dorađivač brošura AG1)
Opcije Fiery kontrolera ispisivanja	Fiery Command WorkStation 6 / Paper Catalog / Fiery Remote Scan / Fiery Hot Folders i Virtual Printers		Dvije ili četiri rupe
Hardverska platforma	Fiery Impose / Fiery Compose / Fiery Impose and Compose / prijenosni tvrđi disk (samo N500)		Tip bušenih rupa: BT1: mogućnost odabira 2 rupe i 4 rupe (francuski),
	N500: NX Pro P400: E500		BU1: 4 rupe (švedski)
TEHNIČKI PODACI ZA KONTROLER PRISMAsync			Gramature papira za bušenje: 52 – 300 g/m ²
Opcionalno/standardno	Opcionalno		Formati papira za bušenje:
Naziv	PRISMAsync za seriju iPR V900		2 rupe: A3, A4, A4R,
Razlučivost ispisivanja (dpi)	1200 x 1200 dpi, 600 x 600 dpi		Slobodni format (182 x 182 mm do 297 x 432 mm bez 203 x 257 mm do 297 x 270 mm)
			4 rupe: A3, A4, slobodni format (257 x 182 mm do 297 x 432 mm)
		Odlagač za kopiranje R2	Format papira: svi formati čije su oznake istaknute na vodilicama u izvorima papira
			Gramatura papira: 52 – 350 g/m ²
			Izlazni kapacitet: 250 listova jednostrano/obostrano, 100 listova duljine veće od 487,7 mm
			(potreban je odlagač za duge listove)
		Višefunkcijska profesionalna bušilica za papir C1	(potreban je Dorađivač s klamerom AG1 ili Dorađivač brošura AG1)
			Gramatura papira:
			<Bušenje> 75 – 300 g/m ² (obični papir), 118 – 300 g/m ² (papir s premazom)
			<Nabiranje> 157 – 300 g/m ² (obični papir / papir s premazom)
			<Prolaz> Svi materijali koje podržava pogon
			Format papira:
			<Prolaz> Svi materijali koje podržava pogon
			<Bušenje> SRA3, A3, SRA4, SRA4R, A4, A4R
			<Nabiranje> SRA3, A3, A4R, 13" x 19", 13" x 19,2"
			Alati za bušenje:
			Plastični češljasti uvez s 21 rupom, žičani uvez s 23 rupe (okrugle/kvadratne), dvostruka
			petlja za 34 rupe (okrugle/kvadratne), spirala u boji za 47 rupa, Velo uvez za 12 rupa, 4 rupe za prstenasti mehanizam,
			2 rupe za prstenasti mehanizam,
			4 rupe za prstenasti mehanizam (švedski), nabiranje
			Dimenzije (Š x D x V): 445 x 795 x 1040 mm

Canon

Seriya imagePRESS V900

Canon