

# Seriya imagePRESS V900

## KOMPAKTNA I POUZDANA DIGITALNA ŠTAMPARSKA PRESA U BOJI SA INOVATIVNIM TEHNOLOGIJAMA

Uz robustnu izradu i održivost kao ključne faktore, ova serija je napravljena za neprekidnu, pouzdanu produktivnost, postojanu i stabilnu reprodukciju boja i vodeću preciznost registracije od prednjeg do zadnjeg plana u klasi



### Maksimalno povećajte efikasnost

Uz progresivnu tehnologiju koja performanse prenosi na novi nivo, serija V pomaže vam da prevaziđete svakodnevne izazove u proizvodnji

### Štampajte u visokom kvalitetu

Obezbedite postojan kvalitet štampe za sve dokumente automatskim podešavanjem boja pomoću linijskog spektrofotometrijskog senzora.

### Proširite opseg primena

Sveobuhvatne mogućnosti manipulisanja medijima omogućavaju vam da štampate na širokom asortimanu medija, uključujući koverta, vizitkarte, tanki premazani papir i luksuzni papir sa teksturom.

### Optimalna iskorišćenost prostora

Kompaktni dizajn koji će se uklopiti u vaše okruženje sa magnetnom pločom na ivici štampača, koja pruža prostor za kačenje beleški.

### Više automatizacije

Dizajnirana je tako da skрати vreme obrta i veštine potrebne za dobijanje otisaka visokog kvaliteta.

**Canon**

---



# TEHNIČKE SPECIFIKACIJE

# Seriya imagePRESS V900

Rezolucija skeniranja (tpi)	600 piksela, 600 tpi 600 piksela, 300 tpi 300 piksela, 300 tpi	<b>IZLAZNE OPCIJE</b> <b>Uređaj za završnu obradu sa funkcijom heftanja - AG1</b>	Kapacitet gornjeg ležišta (A): A4/A4R/ASR/A3/SRA3/13"x19" 1.000 listova (52-300 g/m <sup>2</sup> ) / 200 listova (301-350 g/m <sup>2</sup> ) Dugački list (dužina preko 487,7 mm do 762 mm) 100 listova (52-79 g/m <sup>2</sup> ) / 50 listova (80-150 g/m <sup>2</sup> ) / 25 listova (151-300 g/m <sup>2</sup> ) / 20 listova (301-350 g/m <sup>2</sup> )
<b>POTROŠNI MATERIJAL</b> Kartridži sa tonerom	TONER T01 BK/C/M/Y	<b>Uređaj za opsecanje brošura - AG1</b>	Kapacitet donjeg ležišta (B): A4 4.000 listova (52-80 g/m <sup>2</sup> ) / 3.000 listova (80,1-300 g/m <sup>2</sup> ), A4R 2.000 listova (52-300 g/m <sup>2</sup> ), A3 1.500 listova (52-300 g/m <sup>2</sup> ), SRA3 1.000 listova (52-300 g/m <sup>2</sup> ), Bilo koja veličina 200 listova (301-350 g/m <sup>2</sup> ) Težina papira: 52 do 350 g/m <sup>2</sup> Položaj za heftanje: ugađ, dvostruko Kapacitet heftalice: A4: 100 listova, A3/A4R: 50 listova Dimenzije (Š x D x V): 800 x 792 x 1.239 mm (sa ležištem za dugačke listove: 1.136 x 792 x 1.239 mm) Težina: Približno 130 kg Napajanje: 220-240 V, 50-60 Hz, 8 A
<b>SPECIFIKACIJE FIERY KONTROLERA ZA ŠTAMPANJE</b> Opciono/standardno Naziv Rezolucija štampe (tpi) Jezik (jezici) za opisivanje strana Memorija Čvrsti disk	Opciono imagePRESS Server N500/P400 1200 x 1200, 600 x 600 PS3/PCL6 8 GB N500: HDD 1 TB SSD 240 GB P400: HDD 500 GB	<b>Uređaj za opsecanje brošura - AG1</b>	Kapacitet ležišta / Težina papira / Položaj za heftanje / Kapacitet Kapacitet: isti kao za Uređaj za završnu obradu sa funkcijom heftanja - YN2A Veličina papira za povezivanje brošura: A3, A4R, SRA3, 13"x19", slobodna veličina (210 x 279,4 mm do 330,2 x 487,7 mm) Težina papira za povezivanje brošura: unutrašnji list 52-220 g/m <sup>2</sup> , korice 64-300 g/m <sup>2</sup> Kapacitet heftalice za povezivanje brošura: 25 listova (52-80 g/m <sup>2</sup> , sa koricama) Kapacitet savijanja gomile bez heftanja: do 5 lista (60 do 105 g/m <sup>2</sup> ) Izvor napajanja: 100-240 V, 50/60 Hz, 2,8 A Dimenzije (Š x D x V): 956 x 765 x 1.040 mm (kada je produženo ležište izvučeno) Težina: Približno 110 kg
Brzina procesora	N500: Intel Core i5 8500 P400: Intel Pentium Gold G5400	<b>Jedinica za bušenje rupa - BT1/BU1</b>	(Zahteva Uređaj za završnu obradu sa funkcijom heftanja - AG1 ili Uređaj za opsecanje brošura - AG1) 2 ili 4 rupe Tip bušenja rupa: BT1: mogućnost izbora 2 rupe i 4 rupe (FRN), BU1: 4 rupe (švedski) Težina papira za bušenje: 52-300 g/m <sup>2</sup> Veličina papira za bušenje: 2 rupe: A3, A4, A4R, slobodna veličina (182 x 182 mm do 297 x 432 mm, ne uključuje 203 x 257 mm do 297 x 270 mm) 4 rupe: A3, A4, slobodna veličina (257 x 182 mm do 297 x 432 mm)
Sistem	N500: FS500 Pro P400: FS500	<b>Ležište za kopiranje - R2</b>	Veličina papira: sve dostupne veličine na mašini za označavanje Težina papira: 52 do 350 g/m <sup>2</sup> Izlazni kapacitet: 250 listova za jednostrano / dvostrano štampanje, 100 listova za dužinu preko 487,7 mm (zahteva ležište za dugačke listove) Dimenzije (Š x D x V): 422 x 382 x 175 mm Težina: Približno 1,2 kg
Fontovi	PS: 138, PCL: 80	<b>Višefunkcionalna profesionalna jedinica za bušenje rupa - C1</b>	(Zahteva Uređaj za završnu obradu sa funkcijom heftanja - AG1 ili Uređaj za opsecanje brošura - AG1) Težina papira: <Bušenje> 75-300 g/m <sup>2</sup> (obični papir), 118-300 g/m <sup>2</sup> (premazani papir) <Nabiranje> 157-300 g/m <sup>2</sup> (obični papir / premazani papir) <Provlačenje> Svi supstrati koje podržava mašina
Podržani operativni sistemi	Windows 8.1 32/64-bitni, Windows 10 32/64-bitni, Windows 11 64-bitni, Windows Server 2012 64-bitni, Windows Server 2012 R2 64-bitni, Windows Server 2016 64-bitni, Windows Server 2019 64-bitni, Windows Server 2022 64-bitni, macOS Mojave (10.14.x), macOS Catalina (10.15.x), macOS Big Sur (verzija 11.0), macOS Monterey (verzija 12)		Veličina papira: <Provlačenje> Svi supstrati koje podržava mašina <Bušenje> SRA3, A3, SRA4, SRA4R, A4, A4R <Nabiranje> SRA3, A3, A4R, 13"x19", 13"x19,2"
Interfejs	N500: 2 x Ethernet (1000Base-T/100Base-TX/10 Base-T), USB 3.2 x 5, USB 2.0 x 2 P400: 2 x Ethernet (1000Base-T/100Base-TX/10 Base-T), USB 3.0 x 2		Alatke za bušenje: Plastični češalj 21 rupa, dvostruka petlja 23 rupe (okrugle/pravougaone), dvostruka petlja 34 rupe (okrugle/pravougaone), spirala u boji 47 rupe, Velo Bind 12 rupa, papir sa rupama, 4 rupe, papir sa rupama, 2 rupe, papir sa rupama, 4 rupe (švedski), nabrani Dimenzije (Š x D x V): 445 mm x 795 mm x 1.040 mm Težina: Približno 102 kg Napajanje: 230 V, 50 Hz, 1,9 A
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)		Zahteva Uređaj za opsecanje brošura - AG1 Širina opsecanja: 2-28 mm Debljina opsecanja: do 50 listova (uključuje korice) Težina papira: od 52 do 300 g/m <sup>2</sup> Kapacitet ležišta za otpad: približno 5.000 listova (širina opsecanja 20 mm, A4, 80 g/m <sup>2</sup> ) Dimenzije (Š x D x V): 2.095 (sa spojem, pokretnom trakom i izlaznim ležištem) x 790 x 1.040 mm Težina: Približno 178 kg (sa pokretnom trakom i izlaznim ležištem)
Direktno štampanje	PDF2, EPS, TIFF, JDF1.8/JMF	<b>Uređaj za opsecanje brošura sa dva noža - B1 i Uređaj za opsecanje brošura sa dva noža i pokretnom trakom - B1</b>	Zahteva uređaj za opsecanje brošura - G1 Širina opsecanja: 2-15 mm Debljina opsecanja: do 50 listova (uključuje korice) Težina papira: 52 do 300 g/m <sup>2</sup> (opsecanje 60 do 300 g/m <sup>2</sup> ) Kapacitet ležišta za otpad: približno 1.500 listova (širina opsecanja 15 mm, A4, 80 g/m <sup>2</sup> ) Dimenzije (Š x D x V): 2.312 (sa Uređajem za Opsecanje brošura - G1) x 790 x 1.040 mm Težina: Približno 145 kg Napajanje: 220-240 V, 60 Hz, 2,3 A
VDP	N500: PPML3.0, PDF/VT-1, PDF/VT.2, VPS, FreeForm, FreeForm Plus P400: PDF/VT-1(zahteva Fiery JobExpert i PDF Processing Kit), FreeForm, FreeForm Plus		
Standardne funkcije Fiery kontrolera za štampanje	Fiery Command WorkStation 6 / Paper Catalog / Fiery Remote Scan / Fiery Hot Folders & Virtual Printers		
Opcije Fiery kontrolera za štampanje	Fiery Impose / Fiery Compose / Fiery Impose and Compose / Removable HDD Kit (samo N500)		
Hardverska platforma	N500: NX Pro P400: E500		
Dimenzije (Š x D x V)	Biće odlučeno		
Težina	Biće odlučeno		
<b>SPECIFIKACIJE PRISMA SYNC KOMANDERA</b> Opciono/standardno Naziv Rezolucija štampe (tpi) Jezik (jezici) za opisivanje strana Memorija Čvrsti disk Brzina procesora Sistem Fontovi	Opciono PRISMAsync za seriju iPR V900 1200 x 1200 tpi, 600 x 600 tpi Postscript L3, PDF 2.0, APPE V5.7, PPML, IPDS (kompatibilnost sa standardom IS/3), PCL/PJL (transakciono štampanje) 1x DDR4-2400 8 GB, ukupno 8 GB 1x 500 GB 2,5 inča, 1 x TB 3,5 inča Intel Core i5-8500 (Coffee Lake CPU 8. generacije) PRISMAsync Mark 9 139 Type 1 fontova za romanske jezike; korisnički uvoz za PS fontove pomoću Settings Editor; opcioni Adobe fontovi za azijske jezike: japanski: 5 fontova kineski: 2 fonta za pojednostavljeni kineski, 1 font za tradicionalni kineski; korejski: 1 font za korejski		
Podržani operativni sistemi	Windows Server 2012 R2, 8.1 (32/64-bitni) i 10, Server 2016 i 2019 MacOS 10.15 (64-bitni), MacOS 11 (64-bitni, Big Sur, Intel)		
Interfejs	1000Base-T/100Base-TX/10Base-T x " USB 3.0 x 8		
Mrežni protokoli	TCP/IP, podrška za IPv6, IPsec, NetBEUI/SMB (Automatizovane fascikle, skeniranje u datoteku), bezbedni IPP, SNMP V3, Job MIB, HTTP, HTTPS, Socket printing (port 9100), LPR/LPD, JDF/JMF, LDAP, WebDav.		
Direktno štampanje	PDF, JDF		
VDP	PDF/VT-1, PPML		
Standardne funkcije PRISMAsync komandera	PS/PDF, planiranje, više redova / automatizovanih fascikli, strimovanje, računovodstvo, skeniranje, PPML, daljinsko upravljanje, udaljeno servisiranje, funkcija za proveru integriteta		
Opcije PRISMAsync komandera	E-shredding, napredno upravljanje bojama, Advanced Impose, DocBox, programiranje stranica, DP Link, PCL6 TP, IPDS, PDF za IPDS		
Dimenzije (Š x D x V)	200 x 430 x 420 mm		
Težina	18 kg		

# TEHNIČKE SPECIFIKACIJE

# Seriya imagePRESS V900

<b>Jedinica za umetanje dokumenata - R1</b>	(Zahteva Uredaj za završnu obradu sa funkcijom heftanja - AG1 ili Uredaj za opsecanje brošura - AG1) Broj ležišta: 2 Kapacitet ležišta: Gornje ležište: 200 listova (80 g/m <sup>2</sup> ), donje ležište: 200 listova (80 g/m <sup>2</sup> ) Prihvatljivi tip papira: tanak, običan, recikliran, u boji, debeo, unapred izbušen, memorandum, za povezivanje, premazan, za umetke, paus, sa teksturom Prihvatljive veličine papira: SRA3, A3, A4, A4R, B4, B5, B5R, prilagođena veličina (182 x 182 mm do 330,2 x 487,7 mm) Prihvatljiva težina papira: 52 do 300 g/m <sup>2</sup> Izvor napajanja: 100-240 V / 50/60 Hz 1 A Dimenzije (Š x D x V): 336 x 793 x 1.407 mm (širina bez ležišta za dokumente) Težina: Približno 61 kg	<b>Uredaj za opsecanje brošura - AC1 (kompatibilno je samo sa V800 i V700)</b>	Kapacitet ležišta / Težina papira / Položaj za heftanje / Kapacitet za heftanje: isto kao za Uredaj za završnu obradu sa funkcijom heftanja - AC1; ako ima listova u ležištu za sedlasto povezivanje, kapacitet ležišta A ograničen je na 1.500 listova Veličina papira za povezivanje brošura: A3, A4R, slobodna veličina (195 x 270 mm do 304,8 x 457,2 mm) Težina papira za povezivanje brošura: unutrašnji list 52-220 g/m <sup>2</sup> , korice 52-256 g/m <sup>2</sup> Kapacitet heftalice za povezivanje brošura (sa 1 listom naslovne strane): Nepremazani mediji: 20 listova (52-81,4 g/m <sup>2</sup> ), 10 listova (82-105 g/m <sup>2</sup> ), 5 listova (106-150 g/m <sup>2</sup> ) 4 lista (151-209 g/m <sup>2</sup> ), 3 lista (210-220 g/m <sup>2</sup> ) Premazani mediji: 5 listova (85-150 g/m <sup>2</sup> ), 4 lista (151-209 g/m <sup>2</sup> ), 3 lista (210-220 g/m <sup>2</sup> ) Dimenzije (Š x D x V): 527 mm (maks. 656 mm*) x 623 x 1.099 mm (maks. 1.195 mm*)  *kada je izvučeno pomoćno ležište.  Težina: Približno 60 kg
<b>Jedinica za savijanje papira - K1</b>	(Zahteva Uredaj za završnu obradu sa funkcijom heftanja - AG1 ili Uredaj za opsecanje brošura - AG1) Podržani tip savijanja: Z-savijanje, unakrsno Z-savijanje, C-savijanje, polusavijanje, dvostruko paralelno savijanje Prihvatljivi tip papira: tanak, običan, recikliran, u boji, za povezivanje Prihvatljive veličine papira: Z-savijanje: A3, A4R, B4 Unakrsno Z-savijanje, C-savijanje, polusavijanje, duplo paralelno savijanje: A4R Prihvatljiva težina papira: Z-savijanje, unakrsno Z-savijanje, C-savijanje, polusavijanje: 52 do 105 g/m <sup>2</sup> Dvostruko paralelno savijanje: 52 do 90 g/m <sup>2</sup> Izvor napajanja: iz jedinice za završnu obradu Dimenzije (Š x D x V): 336 x 793 x 1.190 mm Težina: Približno 71 kg	<b>Komplet za transport za uredaj za završnu obradu - A1</b>	Zahteva Uredaj za završnu obradu sa funkcijom heftanja ili Uredaj za opsecanje brošura - AC1 Težina papira: bez sortiranja 52-300 g/m <sup>2</sup> , grupno pomeranje 52-256 g/m <sup>2</sup> Veličina papira: bez sortiranja A3/A4/A4R, grupno pomeranje A3/A4/A4R
<b>Uredaj za savršeno povezivanje - F1</b>	(Zahteva Uredaj za završnu obradu sa funkcijom heftanja - AG1 ili Uredaj za opsecanje brošura - AG1) Veličina brošure: 203 x 138 mm do 297 x 216 mm Debljina brošure: do 25 mm Opseg sečenja: gornji/donji: 6,5 do 39,5 mm na svakoj ivici, prednja ivica: 6,5 do 49,5 mm Unutrašnje stranice: Veličine: A4, SRA4, slobodna veličina (257 x 182 mm do 320 x 228,6 mm) Težina papira i broj listova: Tanki papir (52-63 g/m <sup>2</sup> ): 30-200 listova Obični papir (64-80 g/m <sup>2</sup> ): 10-200 listova Obični papir (81-90 g/m <sup>2</sup> ): 10-150 listova Debeli papir (91-105 g/m <sup>2</sup> ): 10-150 listova Debeli papir (106-163 g/m <sup>2</sup> ): do 10 listova za umetanje ili do 25 mm kao debljina gomile Korice: Broj listova: 1 list Veličine: A3, SRA3, slobodna veličina (257 x 364 mm do 330,2 x 487,7 mm) Težina papira: 90 do 300 g/m <sup>2</sup> Kapacitet ležišta: približno 127 mm ili približno 1.000 listova papira Dimenzije: 922 x 791 x 1.300 mm Približna težina 308 kg Napajanje: 220-240 V, 50/60 Hz, 3 A	<b>Jedinica za bušenje 2/4 rupe - A1</b>	Zahteva Uredaj za završnu obradu sa funkcijom heftanja ili Uredaj za opsecanje brošura - AC1 Tip bušenja rupa: mogućnost izbora 2 rupe i 4 rupe (FRN) Težina papira: 52-300 g/m <sup>2</sup> Veličina papira: 2 rupe: A3, A4, A4R 4 rupe: A3, A4
<b>Slagač velikog kapaciteta - J1</b>	Veličina papira: A3, A4, A4R, A5R, SRA3, 13"x19", slobodna veličina (140 x 182 mm do 330,2 x 1.300 mm) Težina papira: 52 do 350 g/m <sup>2</sup> Izlazni kapacitet Ležište za slaganje: 6.000 listova (80 g/m <sup>2</sup> ) na dve gomile od po 3.000 listova Gornje ležište: 200 listova do 487,7 mm; 100 listova do 762 mm; 10 listova do 1.300 mm Dimenzije (Š x D x V): 899 x 745 x 1.040 mm Težina: Približno 120 kg Napajanje: 90-264 V, 47-63 Hz, 10 A	<b>DFD adapter - B1</b>	Zahteva Uredaj za završnu obradu sa funkcijom heftanja ili Uredaj za opsecanje brošura - AC1 Tip bušenja rupa: 4 rupe (švedski) Težina papira: 52-300 g/m <sup>2</sup> Veličina papira: A3, A4, A4R
<b>Uredaj za završnu obradu sa funkcijom heftanja - AC1 (kompatibilno je samo sa V800 i V700)</b>	Kapacitet donjeg ležišta (A): A4 / A5R 3.000 listova (81 g/m <sup>2</sup> ), A4R / A3 / SRA3 / 13"x19" 1.500 listova (81 g/m <sup>2</sup> ), Dugački list* (preko 487,7 mm do 762 mm dužine) 100 listova (79 g/m <sup>2</sup> ) Dugački list* (preko 762 mm dužine) 1 list Sve veličine tankog papira (52-59 g/m <sup>2</sup> ) 1.500 listova Kapacitet za premazani papir je upola manji od kapaciteta za obični papir  *Zahteva ležište za dugačke listove  Kapacitet gornjeg ležišta (B): A4 / A5R 250 listova (80 g/m <sup>2</sup> ), A4R / A3 / SRA3 / 13"x19" 125 listova (80 g/m <sup>2</sup> ) Kapacitet srednjeg ležišta (C): A4 / A5R 250 listova (80 g/m <sup>2</sup> ), A4R / A3 / SRA3 / 13"x19" 125 listova (80 g/m <sup>2</sup> ) Težina papira za ležište A: bez sortiranja / grupnog pomeranja 52-350 g/m <sup>2</sup> , grupno pomeranje / heftanje 52-256 g/m <sup>2</sup> bez dvostrano odštampanog tankog papira (52-59 g/m <sup>2</sup> ) i Specijalnih medija, ekonomično heftanje 52-105 g/m <sup>2</sup> Težina papira za ležište B/C: bez sortiranja / grupnog pomeranja 52-256 g/m <sup>2</sup> bez dvostrano odštampanog tankog papira (52-59 g/m <sup>2</sup> ), premazanog papira (85-105,9 g/m <sup>2</sup> ) i specijalnih medija Položaj za heftanje: ugao, dvostruko Kapacitet za heftanje: <Nepremazani mediji, 52-90 g/m <sup>2</sup> > A4: 65 listova, A3/A4R: 40 listova <Premazani mediji> 2 lista Dimenzije (Š x D x V): 527 (maks 656*) x 623 x 1.099 mm (maks 1.195*)  *kada je izvučeno pomoćno ležište.  Težina: Približno 36 kg	<b>Uredaji za završnu obradu nezavisnog proizvođača</b>	Osnovne informacije: Omogućava DFD povezivanje direktno pored mašine Težina papira: obični papir 52-350 g/m <sup>2</sup> , premazani papir 128-350 g/m <sup>2</sup> Veličina papira: 182 x 182 mm do 330,2 x 762 mm Opcije: Finisher Bridge komplet za visinu 1002-A1 (standardna DFD visina je 860 mm) Dimenzije (Š x D x V): 300 mm x 745 mm x 1040 mm Težina: Približno 60 kg Napajanje: 90-264 V, 47-63 Hz, više od 10 A
		<b>Finisher Bridge - A1</b>	Osnovne informacije: Omogućava povezivanje Uredaja za završnu obradu sa funkcijom heftanja - AG1 i Uredaja za opsecanje brošura - AC1 sa opremom za DFD završnu obradu nezavisnih proizvođača. Uvek u kombinaciji sa DFD adapterom - B1. Težina papira: obični papir 52-350 g/m <sup>2</sup> , premazani papir 128-350 g/m <sup>2</sup> Veličina papira: 182 x 182 mm do 330,2 x 762 mm Dimenzije (Š x D x V): 600 mm x 745 mm x 150 mm Težina: Približno 30 kg Napajanje: Napajanje i upravljanje pomoću DFD adaptera - B1
		<b>ŠARŽER HEFTALICE</b>	Osnovne informacije: serija imagePRESS V900 takođe može da se konfigurise sa uređajima za završnu obradu nezavisnih proizvođača. Ovdje se nalazi lista odobrenih uređaja za završnu obradu. Plockmatic BLM35 Booklet Maker i Plockmatic BLM50 Upgrade Kit Plockmatic MPS (višenamenski slagač) GBC MF ProPuncher  Heftalica - N1 - za heftanje (3 x 5.000 komada) (za Uredaj za završnu obradu sa funkcijom heftanja - AG1 ili Uredaj za opsecanje brošura - AG1) Heftalica - P1 - za sedlasto povezivanje (2 x 5.000 komada) (za Uredaj za opsecanje brošura - AG1) Kartridž za heftanje - X1 - za heftanje (3 x 5.000 komada) (Uredaj za završnu obradu sa funkcijom heftanja - AC1 i Uredaj za opsecanje brošura - AC1) Šaržer heftalice - Y1 - Za sedlasto povezivanje (2 x 2.000 komada) (za Uredaj za opsecanje brošura - AC1)

## Softver i rešenja

Trellix

Canon Inc.  
canon.com  
Canon Europe  
canon-europe.com  
Serbian edition  
© Canon Europa N.V. 2022.

Canon