

imagePRESS V900 seeria

KOMPAKTNE JA USALDUSVÄÄRNE INNOVAATILISTE TEHNOLOOGIATEGA DIGITAALNE VÄRVIPRESS

See vastupidava disainiga jätkusuutlikult loodud sari on konstrueeritud pideva usaldusväärse jõudluse tagamiseks ning pakub järjepidevalt stabiilset värvi ja valdkonna parimat salvestamise täpsust nii esi- kui ka tagaküljel



Suurendage tõhusust

Progressiivne tehnoloogia viib jõudluse uuele tasemele – V seeria aitab teil ületada igapäevased tootmiskatsumused.

Printige kvaliteetselt

Tagage kõigi dokumentide ühtlane printimiskvaliteet värvi automaatse kohandamisega reasisese spektroskoopilise sensoriga.

Laiendage rakenduste valikut

Ulatuslik printimaterjalide käsitlemisvõime tähendab, et saate printida erinevatele materjalidele, sealhulgas ümbrikutele, visiitkaartidele, õhukesele kaetud paberile ja luksuslikule struktuurpaberile.

Optimaalne ruumikasutus

Kompaktne disain, mis mahub teie keskkonda koos magnetplaadiga printeri küljel märkmete kinnitamiseks.

Rohkem automatiseerimist

Loodud vähendama käitlemisaega ning kvaliteetse tulemuse saavutamiseks vajalike oskuste hulka.

Canon

PÕHISEADE

PRINTIMISE TEHNILISED
ANDMED

Maksimaalne printimise kiirus
(MUSTVALGE/VÄRVILINE)

Soovitav kuumah

Maksimaalne töömaht kuus

Registreerimistolerants

Printimismeetod

Prindi eraldusvõime
(punkti tollis)

PABERISISESTUSVÕIMALUSED

Paberisestuse maht
(A4, 80 g/m²)

Toetatud meediatüübid

imagePRESS
V900

imagePRESS
V800

imagePRESS
V700

90 lk/min

80 lk/min

70 lk/min

40 000 – 250 000
lehte

30 000 – 220 000
lehte

15 000 – 190 000
lehte

Kuni 500 000
lehte

Kuni 400 000
lehte

Kuni 350 000
lehte

Eest taha: 0,8 mm

Värviline laserprintimine

2400 × 2400

Standardne: 1650 lehte
550-leheline paberkassett × 3
Maksimaalne: 10 400 lehte
(Mootor (550 × 3), mitme sahtliga kast (1500+1500+2000),
POD-kast Lite XL (3500), käsitsisöötmisel (250)
POD-kast F1: (1500+1500+2000)

Mootori salv:
Õhuke (52–63 g/m²), tavaline (64–105 g/m²), paks (106–
300 g/m²), ümbertöödeldud, värviline, vahekaart, lüümik,
võlakirjapaber, eelaugustatud, kirjalpalk, postkaart, ümbrik

Mitme sahtliga paberkast E1

Ülemine/keskmine:
Õhuke (52–63 g/m²), tavaline (64–105 g/m²),
ümbertöödeldud, värviline, paks (106–350 g/m²), kaetud
(70–350 g/m²), reljeefne, võlakirjapaber, lüümik, etikett,
eelaugustatud, kirjalpalk, indekskaart, veläänpaber,
läbipaistev kile, poolläbipaistev kile, ümbrik*

Alumine:
Õhuke (52–63 g/m²), tavaline (64–105 g/m²),
ümbertöödeldud, värviline, paks (106–350 g/m²), kaetud
(70–350 g/m²), reljeefne, võlakirjapaber, lüümik, etikett,
eelaugustatud, kirjalpalk, indekskaart, läbipaistev kile,
poolläbipaistev kile, ümbrik*, sünteetiline, magnetiline
(TBD)

POD-kast F1:

Ülemine/keskmine:
Õhuke (52–63 g/m²), tavaline (64–105 g/m²),
ümbertöödeldud, värviline, paks (106–350 g/m²), kaetud
(70–350 g/m²), reljeefne, võlakirjapaber, lüümik, etikett,
eelaugustatud, kirjalpalk, indekskaart, veläänpaber,
läbipaistev kile, poolläbipaistev kile, ümbrik, postkaart
(ainult kahe- ja 4-kohaline postkaart)

Alumine:
Õhuke (52–63 g/m²), tavaline (64–105 g/m²),
ümbertöödeldud, värviline, paks (106–350 g/m²), kaetud
(70–350 g/m²), reljeefne, võlakirjapaber, lüümik, etikett,
eelaugustatud, kirjalpalk, indekskaart, läbipaistev kile,
poolläbipaistev kile, ümbrik, sünteetiline, magnetiline

POD-kast Lite:
Õhuke (52–63 g/m²), tavaline (64–105 g/m²),
ümbertöödeldud, värviline, paks (106–350 g/m²), kaetud
(85–350 g/m²), reljeefne, veläänpaber, võlakirjapaber,
lüümik, läbipaistev kile, poolläbipaistev kile, etikett,
eelaugustatud, kirjalpalk, indekskaart, postkaart, ümbrik,
sünteetiline

POD-kast Lite XL:
19,2 tolli või lühem
Õhuke (52–63 g/m²), tavaline (64–105 g/m²),
ümbertöödeldud, värviline, paks (106–350 g/m²*), kaetud
(85–350 g/m²*), reljeefne, veläänpaber, võlakirjapaber,
lüümik, läbipaistev kile, poolläbipaistev kile, etikett,
eelaugustatud, kirjalpalk, indekskaart, ümbrik, sünteetiline

Pikem kui 19,2 tolli
Katmata (64–300 g/m²), kaetud (100–300 g/m²)

Mitmeotstarbeline salv:
Õhuke (52–63 g/m²), tavaline (64–105 g/m²),
ümbertöödeldud, paks (106–350 g/m²), värviline, lüümik,
etikett, postkaart, ümbrik, kaetud (70–350 g/m²), reljeefne,
võlakirjapaber, eelaugustatud, kirjalpalk, pärgament,
vahekaart

Toetatud meediaformaadid

Mootori salv:
A3S, B4S, A4L, A4S, B5S, B5L, A5S, A5L, A6S, SRA3S,
11" × 17"S, LGLS, LTRL, LTRS, EXE, L, STMTS, 12" × 18"S,
13" × 19"S, 8KS, 16KL, 16KS, ümbrik, kohandatud suurus
(risti: 100–330,2 mm, reas: 148–487,7 mm).

Ümbriku andmed
Suurus: ISO-C5, DL
Vabasuurus:
risti: 98–330,2 mm,
reas: 148–487,7 mm

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

Kohandatud (139,7 × 182,0 mm–330,2 × 487,7 mm)
Kohandatud formaadiga ümbrik: (6" × 9", 9" × 12",
10" × 13")[†]

[†]Vajalik on valikuline ümbrikukomplekt
(välja arvatud 10" × 13")

POD-kast Lite XL:
SRA3S, A3S, A4L, A4S, A5S, B4S, B5L, B5S,
13" × 19"S, 12" × 18"S, 11" × 17"S,
LGLS, LTRL, LTRS, EXECL, STMS, 8KS, 16KL, 16KS, DL,
ISO-C5*
Custom (139,7 × 182,0 mm–330,2 × 487,7 mm)

*Vajalik on valikuline ümbrikukomplekt

Pikk leht (297,0 × 487,8–330,2 × 762,0 mm)

POD-kast F1:
SRA3S, A3S, A4L, A4S, A5S, B4S, B5L, B5S,
13" × 19"S, 12" × 18"S, 11" × 17"S, LGLS, LTRL, LTRS, EXECL,
STMTS, 8KS, 16KL, 16KS
Kohandatud (139,7 × 182,0 mm–330,2 × 487,7 mm)
Kohandatud ümbrik (9" × 12", 10" × 13")

Mitme sahtliga paberkast E1

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

Kohandatud (139,7 × 182,0 mm–330,2 × 487,7 mm)
Kohandatud ümbrik (6" × 9", 9" × 12", 10" × 13")*

* Vajalik valikuline ümbriku komplekt
Mitmeotstarbeline salv:
A3S, B4S, A4L, A4S, B5S, B5L, A5S, A5L, A6S, SRA3S,
11" × 17"S, LGLS, LTRL, LTRS, EXECL, STMTS, 12" × 18"S,
13" × 19"S, 8KS, 16KL, 16KS, ümbrik Monarch, DL, ISO-C5

Vabasuurus (risti: 100–330,2 mm,
reas: 148–487,7 mm)
Pikk leht (210,0 × 487,8 mm–330,2 × 1300,0 mm)
Kohandatud formaadiga ümbrik:
(98,0 × 148,0 mm–330,2 × 487,7 mm)

Mootori salv: 52 kuni 300 g/m²
Mitme sahtliga paberkast: 52–350 g/m²
POD-kast Lite: 52–350 g/m²
POD-kast Lite XL: 52–350 g/m²
Mitmeotstarbeline alus: 52–350 g/m²

Värviline multifunktsionaalne A3-laserseade
Printimine, kopeerimine, skannimine, saatmine,
salvestamine

1,8 GHz kahetuumaline

10,1 tolli WSVGA

6 GB

SSD 512 GB

SSD 512 GB

VÖRK

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

Mustvalge 6,9 sekundit või vähem
Värviline 7,7 sekundit või vähem

600 punkti/tollis × 600 punkti/tollis
600 punkti/tollis × 300 punkti/tollis
300 punkti/tollis × 300 punkti/tollis

Kuni 9999 koopiat

Automaatne või käsitsi (9 taset)

25–400% (sammuga 1%)

25%, 50%, 70%

TEHNILISED
ANDMED

imagePRESS V900 seeria

Valmissuurendused	141%, 200%, 400%
Põhilised kopeerimisfunktsioonid	Valmis R/E suhtarvud pindalade kaupa, paberiseaded, varasemad seadistused, sagedased seadistused, viimistlemine, kahepoolne, tiheduse seadistamine, originaali tüübi valik, katkestusrežiim, seadistuse kinnitamine/ loobumine
Erilised kopeerimisfunktsioonid	Raamat kahele leheküljele, kahepoolne originaal, viimistlus, brošuur, töö koostamine, N paanitud 1-le, kaane lisamine, lehtede vahelepaigutamine, erisuured originaalid, tiheduse kohandamine, originaali tüübi valik, läbipaistvad kaaned, lehekülgede numbrdamine, koopiakomplektide numbrdamine, teravus, äärisse kustutamine, turvaline vesimärk, printimiskupaev, nihutamine, tühiala, prindi ja kontrolli, negatiiv/positiiv, korduvad kujutised, tööplakkide ühendamine, töö lõpetamise märguanne, peegelkujutis, vahekaardile printimine, kirjakasti salvestamine, kujutise pealeprintimine, ID-kaardi kopeerimine, tühja lehe vahelejätmise, kokkukleepunud lehtede tuvastus, vabaformaadiga originaal
SKANNIMISE TEHNILISED ANDMED	
Nimetus	Kahepoolse värvilise pildi lugeja
Tüüp	Värviline skanneriklaas ja ühe läbimisega kahepoolne originaalisöötur* [kahepoolsest kahepoolseks (automaatne)]
Dokumendisööturi paberimaht (80 g/m²)	*Toetatud on kokkukleepunud lehtede tuvastus. 200 lehte (75/80 g/m²)
Toetatud originaalid ja kaalud	Leht, raamat, 3D-esemed Dokumendisööturi meediumikaal: <Ühepoolne> 38-220 g/m² (A/B)(^(*))(^(*))(^(*)), 50-220 g/m² (tollil)(^(*))(^(*)) <Kahepoolne> 38-220 g/m² (A/B)(^(*))(^(*))(^(*)), 50-220 g/m² (tollil)(^(*))(^(*)) (^(*))38-50 g/m²: õhuke režiim, 160-220 g/m²: raske režiim (^(*))A6R või vähem: 50-220 g/m² (^(*))mustvalgeid/värvilised erinevas suuruses originaalid sama, mis mitte segatud
Toetatud meediaformaadid	Skanneriklaas: max skanni suurus: 297,0 × 431,8 mm Dokumendisööturi meedia suurus: A3S, A4L, A4S, A5L, A5S, A6S, B4S, B5L, B5S, B6S, 11" × 17"S, LGLS, LTRL, LTRS, STMTL, STMTS, 8KS,16KL
Skannimiskiirus (kujutist/min; mustvalge/värviline; A4)	Mustvalge: 270 kujutist/min (A4/LTR)(^(*)) Värviline: 270 kujutist/min (A4/LTR)(^(*))
Skannimislahutus (punkti/tollis)	(^(*))Tavarežiim 600 dpi × 600 punkti/tollis 600 dpi × 300 punkti/tollis 300 dpi × 300 punkti/tollis
PRINTERIKONTROLLERI FIERY TEHNILISED ANDMED	
Lisavarustus/standardvarustus	Valikuline
Nimetus	imagePRESS Server N500/P400
Prindi eraldusvõime (punkti tollis)	1200 × 1200, 600 × 600
Lehekülje kirjelduskeel(ed) (PDL)	PS3/PCL6
Mälu	8 GB
Kõvaketas	N500: HDD 1 TB SSD 240 GB P400: HDD 500 GB
Protssessori taktsagedus	N500: Intel Core i5 8500 P400: Intel Pentium Gold G5400
Süsteem	N500: FS600 Pro P400: FS600
Fondid	PS:138, PCL:80
Toetatud operatsioonisüsteemid	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 (versioon 11.0), macOS Monterey (versioon 12)
Liides	N500: 2 × Ethernet (1000Base-T/100Base-TX/10 Base-T), USB3.2 × 5, USB2.0 × 2 P400: 2 × Ethernet (1000Base-T/100Base-TX/10 Base-T), USB3.0 × 2
Võrguprotokollid	TCP/IP (FTP, SMTP, POP, HTTP, SNMP, LDAP, SMB, LPD, IPP, WS-Discovery, Bonjour, otseprintimine mobiilist, Port 9100, 802.1X, DHCP, DNS, NTP)
Otseprint	PDF2, EPS, TIFF, JDF1.8/JMF
VDP	N500: PPML3.0, PDF/VT-1, PDF/VT2, VPS, FreeForm, FreeForm Plus P400: PDF/VT-1 (nõutav Fiery JobExpert ja PDF-i töötlemise komplekt), FreeForm, FreeForm Plus
Printerikontrolleri Fiery standardvarustus	Fiery Command WorkStation 6 / paberkataloog / Fiery kaugjuhitav skannimine / Fiery kuumkaustad ja virtuaalsed printerid
Printerikontrolleri Fiery lisavarustus	Fiery Impose / Fiery Compose / Fiery Impose ja Compose / eemaldatav HDD Kit (ainult N500)
Riistvaraplattform	N500: NX Pro P400: E500
PRISMAsync CONTROLLERI TEHNILISED ANDMED	
Lisavarustus/standardvarustus	Valikuline

Nimetus	PRISMAsync iPR V900 seeria
Prindi eraldusvõime (punkti tollis)	1200 × 1200 punkti/tollis, 600 × 600 punkti/tollis
Lehekülje kirjelduskeel(ed) (PDL)	Postscript L3, PDF 2.0, APPE V5.7, PPML, IPDS (IS/3 standardiga ühilduv), PCL/PJL (ülekande printimine)
Mälu	1 × DDR4-2400 8 GB, kokku 8 GB
Kõvaketas	1 × 500 GB 2,5 tolli, 1 × TB 3,5 tolli
Protssessori taktsagedus	Intel Core i5-8500 (8. põlvkonna Coffee Lake CPU)
Süsteem	PRISMAsync Mark 10
Fondid	139 1. tüübi fonti romaani keelte jaoks; PS-fontide importimine kasutaja poolt seadete redaktori alt; valikulised Adobe Aasia fondid: jaapani: 5 fonti, hiina: 2 lihtsustatud hiina fonti, 1 traditsioonilise hiina font; korea: 1 korea font
Toetatud operatsioonisüsteemid	Windows Server 2012 R2, 8.1 (32-/64-bitine) ja 10, Server 2016 & 2019 MacOS 10.15 (64-bitine), MacOS 11 (64-bitine, Big Sur, Intel)
Liides	1000Base-T/100Base-TX/10Base-T, USB3.0 × 8
Võrguprotokollid	TCP/IP, IPv6 Support, IPsec, NetBEUI/SMB (kuumkaustad, faili skannimine), turvaline IPP, SNMP V3, töö MIB, HTTP, HTTPS, printimine sokli kaudu (port 9100), LPR/LPD, JDF/JMF, LDAP, WebDav.
Otseprint	PDF, JDF
VDP	PDF/VT-1, PPML
PRISMAsync Controller standardvarustuse funktsioonid	PS/PDF, planeerija, mitu järjekorda / kuumkaustad, voogprintimine, arvestus, skannimine, PPML, kaughaldus, kaughooldus, terviklikkuse kontrollija
PRISMAsync kontrolleri valikud	E-shredding, Advanced Color Management, Advanced Impose, DocBox, Page Programming, DP Link, PCL6 TP, IPDS, PDF for IPDS
VÄLJUNDI LISAVARUSTUS	
Klammerdajaga viimistleja AG1	Ülemise salve (A) maht: A4/A4R/A5R/A3/SRA3/13" × 19" 1000 lehte (52-300 g/m²) / 200 lehte (301-350 g/m²) Pikk leht (pikkusega 487,7 mm kuni 762 mm) 100 lehte (52-79 g/m²) / 50 lehte (80-150 g/m²) / 25 lehte (151-300 g/m²) / 20 lehte (301-350 g/m²) Alumise salve (B) maht: A4 4000 lehte (52-80 g/m²) / 3000 lehte (80,1-300 g/m²), A4R 2000 lehte (52-300 g/m²), A3 1500 lehte (52-300 g/m²), SRA3 1000 lehte (52-300 g/m²), Mis tahes suuruses 200 lehte (301-350 g/m²) Paberi kaal: 52 kuni 350 g/m² Klammerdamiskoht: nurk, kahekordne Klammerdamismaht: A4-formaadis: 100 lehte, A3-/A4R-formaadis: 50 lehte Mõõtmed (L × S × K): 800 mm × 792 mm × 1239 mm (pika lehe salv): 1136 mm × 792 mm × 1239 mm)
Brošüüri viimistleja AG1	Salve maht / paberi kaal / klammerdaja asend / klammerdaja maht: sama mis klammerdajaga viimistlejal AG1 Brošüüriklammerduse paberiformaat: A3, A4R, SRA3, 13" × 19", vabaformaad (210 × 279,4 mm kuni 330,2 × 487,7 mm) Brošüüriklammerduse paberi kaal: sisuleht 52-220 g/m², kaaneleht 64-300 g/m² Brošüüriklammerduse klammerdamismaht: 25 lehte (52-80 g/m², sh kaas) Klammerdamata volditud lehtede klammerdamispaksus: kuni 5 lehte (60 kuni 105 g/m²)
Augustaja BT1/BU1	(Vajalik kas KLAMMERDAJAGA VIIMISTLEJA AG1 või BROŠÜÜRIVIIMISTLEJA AG1) Kaks või neli auku Augu tüüp: BT: valitav 2 auku ja 4 auku (Prantsusmaa), BU1: 4 auku (Rootsi) Augustuspaberi kaal: 52-300 g/m² Augustuspaberi formaat: 2 auku: A3, A4, A4R Vabaformaad (182 × 182 mm kuni 297 × 432,0 mm, v.a 203 × 257 mm kuni 297 × 270 mm) 4 auku: A3, A4, vabaformaad (257 × 182 mm kuni 297 × 432 mm)
Kopeerimisalus R2	Paberi formaat: kõik saadaval olevad suurused, mis on seadmel märgitud Paberi kaal: 52 kuni 350 g/m² Väljastusmaht: 250 lehte ühepoolne/kahepoolne printimine, 100 lehte pikkusega üle 487,7 mm (nõutav pika lehe salv) (Vajalik kas KLAMMERDAJAGA VIIMISTLEJA AG1 või BROŠÜÜRIVIIMISTLEJA AG1)
Multifunktsionaalne professionaalne augustaja C1	Paberi kaal: <Augustamisel> 75-300 g/m² (tavaline paber), 118-300 g/m² (kaetud paber) <Voltimisel> 157-300 g/m² (tavaline/kaetud paber) <Läbistamisel> mootor toetab kõike materjale Paberi formaat: <Läbistamisel> mootor toetab kõike materjale <Augustamisel> SRA3, A3, SRA4, SRA4R, A4, A4R <Voltimisel> SRA3, A3, A4R, 13" × 19", 13" × 19,2" Augustamise tööriistad: 21-auguline plastikamm, 23-auguline kaksikrõngas (ümarmargune/nelinurkne), kaksik 34-auguline kaksikrõngas (ümarmargune/nelinurkne), 47-auguline värviline spiraal, 12-auguline ribakõitja, 4-auguline lahtise paberi augustaja, 2-auguline lahtise paberi augustaja, 4-auguline lahtine paber (Rootsi), voltija Mõõtmed (L × S × K): 445 mm × 795 mm × 1040 mm



imagePRESS V900 seeria

Canon