

# imagePRESS V900 Serie

## KOMPAKTES UND ZUVERLÄSSIGES DIGITALES FARBDRUCKSYSTEM MIT INNOVATIVEN TECHNOLOGIEN

Die robuste und auf Nachhaltigkeit ausgelegte Serie wurde für kontinuierliche, zuverlässige Produktivität, konsistente, stabile Farben und eine außergewöhnlich exakte Registerhaltigkeit im Schön- und Widerdruck entwickelt.



### Effizienz maximieren

Die V-Serie verfügt über fortschrittliche Technologien, die ihre Leistung auf ein neues Niveau heben. Das hilft Ihnen, die täglichen Herausforderungen in der Produktion zu meistern.

### In exzellenter Qualität drucken

Passen Sie die Farben mit dem integrierten spektralfotometrischen Sensor automatisch an und sorgen Sie so für eine gleichbleibende Druckqualität bei allen Dokumenten.

### Anwendungsmöglichkeiten erweitern

Dank der umfangreichen Medienverarbeitungsfunktionen ist es möglich, eine Vielzahl von Medien zu bedrucken, darunter Umschläge, Visitenkarten, dünnes beschichtetes und hochwertiges strukturiertes Papier.

### Optimale Stellflächennutzung

Kompaktes Design, das sich problemlos in Ihre Umgebung einfügt. Eine magnetische Platte am Rand des Druckers bietet außerdem Platz für Notizen.

### Mehr Automatisierung

Entwickelt, um die Durchlaufzeit zu verkürzen und die für eine qualitativ hochwertige Ausgabe erforderlichen Fähigkeiten zu verbessern.

**Canon**

---

# TECHNISCHE DATEN

# imagePRESS V900 Serie

## HAUPT-EINHEIT

### TECHNISCHE DATEN: DRUCKER

**Druckgeschwindigkeit (S/W, Farbe)**

**Empfohlenes monatliches Druckvolumen**

**Maximales monatliches Druckvolumen**

**Registerhaltigkeit**

**Druckverfahren**

**Druckauflösung (dpi)**

imagePRESS V900	imagePRESS V800	imagePRESS V700
90 Seiten/Min.	80 Seiten/Min.	70 Seiten/Min.
40.000 - 250.000 Seiten DIN A4	30.000 - 220.000 Seiten DIN A4	5.000 - 190.000 Seiten DIN A4
Bis zu 500.000 Seiten DIN A4	Bis zu 400.000 Seiten DIN A4	Bis zu 350.000 Seiten DIN A4
Vorder- zu Rückseite: 0,8 mm		
Farblaser		
2.400 x 2.400		

### PAPIERZUFUHR-OPTIONEN

**Papierkapazität (DIN A4, 80 g/m<sup>2</sup>)**

Standard: 1.650 Blatt  
3 Papierkassetten à 550 Blatt  
Maximal: 10.400 Blatt  
Haupteinheit (3 x 550), Multi-Drawer-Paper-Deck (1.500 + 1500 + 2.000), POD Deck Lite XL (3.500), manueller Einzug (250)

### Mögliche Druckmedien

Papierfach Haupteinheit:  
Dünnes Papier (52-63 g/m<sup>2</sup>), Normalpapier (64-105 g/m<sup>2</sup>), dickes Papier (106-300 g/m<sup>2</sup>), Recyclingpapier, farbiges Papier, Register, Transparentpapier, Feinpapier, vorgelochtes Papier, Briefpapier, Postkarten, Briefumschläge

Multi-Drawer-Paper-Deck Et:

Oberes & Mittleres Fach:  
Dünnes Papier (52-63 g/m<sup>2</sup>), Normalpapier (64-105 g/m<sup>2</sup>), Recyclingpapier, farbiges Papier, schweres Papier (106-350 g/m<sup>2</sup>), gestrichenes Papier (70-350 g/m<sup>2</sup>), geprägtes Papier, Feinpapier, Transparentpapier, Etiketten, vorgelochtes Papier, Briefpapier, Index, Velinpapier, transparente und transluzente Folien, Umschläge\*

Unteres Fach:  
Dünnes Papier (52-63 g/m<sup>2</sup>), Normalpapier (64-105 g/m<sup>2</sup>), Recyclingpapier, farbiges Papier, schweres Papier (106-350 g/m<sup>2</sup>), gestrichenes Papier (70-350 g/m<sup>2</sup>), geprägtes Papier, Feinpapier, Transparentpapier, Etiketten, vorgelochtes Papier, Briefpapier, Index, transparente und transluzente Folien, Umschläge, synthetische und magnetische Medien (TBD)

POD Deck Lite:  
Dünnes Papier (52-63 g/m<sup>2</sup>), Normalpapier (64-105 g/m<sup>2</sup>), Recyclingpapier, farbiges Papier, schweres Papier (106-350 g/m<sup>2</sup>), gestrichenes Papier (85-350 g/m<sup>2</sup>), geprägtes Papier, Velinpapier, Feinpapier, Transparentpapier, transparente und transluzente Folien, Etiketten, vorgelochtes Papier, Briefpapier, Index, Postkarten, Briefumschläge, synthetische Medien

POD Deck Lite XL:  
Medien ≤ 487,6 mm  
Dünnes Papier (52-63 g/m<sup>2</sup>), Normalpapier (64-105 g/m<sup>2</sup>), Recyclingpapier, farbiges Papier, schweres Papier (106-350 g/m<sup>2</sup>), gestrichenes Papier (85-350 g/m<sup>2</sup>), geprägtes Papier, Velinpapier, Feinpapier, Transparentpapier, transparente und transluzente Folien, Etiketten, vorgelochtes Papier, Briefpapier, Index, Postkarten, Briefumschläge, synthetische Medien

Medien > 487,6 mm  
Ungegrichene Medien (64-300 g/m<sup>2</sup>), Gestrichene Medien (100-300 g/m<sup>2</sup>)

Mehrzweck-einzig:  
Dünnes Papier (52-63 g/m<sup>2</sup>), Normalpapier (64-105 g/m<sup>2</sup>), Recyclingpapier, schweres Papier (106-350 g/m<sup>2</sup>), farbiges Papier, Transparentpapier, Etiketten, Postkarten, Briefumschläge, gestrichenes Papier (70-350 g/m<sup>2</sup>), geprägtes Papier, Feinpapier, vorgelochtes Papier, Briefpapier, Velinpapier, Register

### Mögliche Formate

Papierfach Haupteinheit: A3S, B4S, A4L, A4S, B5S, B5L, A5S, A5L, A6S, SRA3S, 11"x17"S, LGLS, LTRL, LTRS, EXE, L, STMTS, 12"x18"S, 13"x19"S, 8KS, 16KL, 16KS, Umschläge, Benutzerdefinierte Formate (Gegen Laufrichtung: 100-330,2 mm, In Laufrichtung: 348-487,7 mm)

Briefumschläge:  
Formate: ISO-C5, DL  
Benutzerdefinierte Formate:  
Gegen Laufrichtung: 98- 330,2 mm,  
In Laufrichtung: 148-487,7 mm,

POD-Deck Lite:  
SRA3S, A3S, A4L, A4S, A5S, B4S, B5L, B5S,  
13"x19"S, 12"x18"S, 11"x17"S,  
LGLS, LTRL, LTRS, EXECL, STMS, 8KS, 16KL, 16KS, DL, ISO-C5 \*  
Benutzerdefinierte Formate (139,7x182 mm - 330,2x487,7 mm)  
Umschläge Standardformate (6"x9", 9"x12", 10"x13")<sup>1)</sup>

<sup>1)</sup>Optionales Briefumschlag-Kit wird benötigt (außer bei 10"x13")

POD Deck Lite XL:  
SRA3S, A3S, A4L, A4S, A5S, B4S, B5L, B5S,  
13"x19"S, 12"x18"S, 11"x17"S,  
LGLS, LTRL, LTRS, EXECL, STMS, 8KS, 16KL, 16KS, DL, ISO-C5\*  
Benutzerdefinierte Formate (139,7x182 mm - 330,2x487,7 mm)

\*Optionales Briefumschlag-Kit wird benötigt

Langformat (297x487,8 mm - 330,2x762 mm)

Multi-Drawer-Paper-Deck

Universal-Papierfach:  
SRA3S, A3S, A4L, A4S, A5S, B4S, B5L, B5S,  
13"x19"S, 12"x18"S, 11"x17"S, LGLS, LTRL, LTRS, EXECL, STMTS,  
8KS, 16KL, 16KSDL  
DL, ISO-C5\*

Benutzerdefinierte Formate (139,7x182 mm - 330,2x487,7 mm)  
Benutzerdefinierte Briefumschläge (6"x9", 9"x12", 10"x13")\*

\*Optionales Briefumschlag-Kit wird benötigt

### Mögliche Grammaturen

#### Gerätetyp

Kernfunktionen

Prozessor

Bedienfeld

Arbeitsspeicher

Festplatte

Festplattenspiegelung

Schnittstellen

Stromversorgung

Abmessungen Haupteinheit (B x T x H)

Benötigte Stellfläche (B x T)

Gewicht

### TECHNISCHE DATEN: KOPIERER

**Ausgabezeit 1. Kopie (DIN A4) (S/W, Farbe)**

**Kopierauflösung (dpi)**

**Mehrfachkopien**

**Kopierdichte**

**Vergrößerung**

**Voreingestellte Verkleinerungen**

**Voreingestellte Vergrößerungen**

**Kopierfunktionen**

### Spezielle Kopierfunktionen

### TECHNISCHE DATEN: SCANNER

**Name**

**Typ**

**Papierkapazität Dokumente-einzig**

**Verarbeitbare Vorlagen und Grammaturen**

### Mögliche Formate

**Scangeschwindigkeit Bilder pro Minute**

### Mehrzweck-einzig:

A3S, B4S, A4L, A4S, B5S, B5L, A5S, A5L, A6S, SRA3S, 11"x17"S, LGLS, LTRL, LTRS, EXECL, STMTS, 12"x18"S, 13"x19"S, 8KS, 16KL, 16KS, Umschläge: Monarch, DL, ISO-C5

Benutzerdefinierte Formate (Gegen Laufrichtung: 100-330,2 mm, In Laufrichtung: 148-487,7 mm)  
Bannerformat (210x487,8 mm - 330,2x1.300 mm)  
Benutzerdefinierte Umschläge:  
(98x148 mm - 330,2x487,7 mm)

Papierfach Haupteinheit: 52 bis 300 g/m<sup>2</sup>  
Multi-Drawer-Paper-Deck: 52 bis 350 g/m<sup>2</sup>  
POD Deck Lite: 52 bis 350 g/m<sup>2</sup>  
POD Deck Lite XL: 52 bis 350 g/m<sup>2</sup>  
Mehrzweckfach: 52 bis 350 g/m<sup>2</sup>

Digitales DIN A3 Bogenfarbdrucksystem

Drucken, Kopieren, Scannen, Versenden, Speichern

1,8 GHz Dual Core

25,7 cm WSXGA (Wide Super Video Graphics Adapter)

6 GB

SSD: 512 GB

Ja. SSD: 512 GB

NETZWERK

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

220-240 V 50/60 Hz 13 A + 13 A

1.327 mm\* x 872 mm x 1.185 mm\*\*

\* einsch. optionalem Bedienfeld und Kopierfach R2

\*\*einschl. Bedienfeld A1 und Scanner P1 (wenn Bedienfeld A5 und Warnleuchte A1 montiert sind, beträgt die Gesamthöhe 1.632 mm)

ca. 284 kg

\* einsch. ADF

S/W max. 6,9 Sekunden

Farbe max. 7,7 Sekunden

600 dpi x 600 dpi

600 dpi x 300 dpi

300 dpi x 300 dpi

Bis 9.999 Kopien

Automatisch oder manuell (9 Stufen)

25 bis 400% in 1% Schritten

25%, 50%, 70%

141%, 200%, 400%

Voreingestellte Vergrößerungs-/Verkleinerungsfaktoren, Papier-einstellungen, Übernahme der vorherigen Einstellung, bevorzugte Einstellung, Endverarbeitung, beidseitiger Druck, Dichteinstellung, Auswahl der Vorlagenart, Unterbrechungs-Modus, Bestätigung der Einstellung/Abbruch

2-Seiten-Buchkopie, beidseitige Vorlage, Endverarbeitung, Broschüre, Joberstellung, mehrere Kopien auf 1 Seite, Deckblatt hinzufügen, Zuschließen, Vorlagen mit unterschiedlichen Formaten, Kontrasteinstellung, Wahl der Vorlagenart, transparente Deckblätter, Seitennummerierung, Kopiersatz-Nummerierung, Schärfe, Rahmenentfernung, Sicherheitswasserzeichen, Druckdatum, Versatz, Bundsteg, Druck & Prüfung, Negativ/Positiv, Bildwiederholung, Auftragsblöcke zusammensetzen, Jobberedigungsinfo, Spiegelbild, Registerdruck, in Mailbox speichern, Bildüberlagerung, Ausweiskopie, Überspringen leerer Seiten, Erkennen von Mehrfacheinzügen, Vorlagen mit beliebigen Formaten

Duplex Colour Image Reader Unit

Farbflachbett- und automatischer Vorlageneinzig bei beidseitigem Single-Pass-Modus [2-seitig auf 2-seitig (automatisch)]

\* Doppelbogenerkennung wird unterstützt.

200 Blatt (80 g/m<sup>2</sup>)

Blätter, Buch, dreidimensionale Objekte

Grammaturen Dokumenteneinzig:

Einseitig:

38-220 g/m<sup>2</sup> (A/B)(<sup>1)</sup>(<sup>2</sup>)(<sup>3</sup>),

50-220 g/m<sup>2</sup> (Zoll)(<sup>1</sup>)(<sup>2</sup>)(<sup>3</sup>)

Beidseitig:

38-220 g/m<sup>2</sup> (A/B)(<sup>1</sup>)(<sup>2</sup>)(<sup>3</sup>),

50-220 g/m<sup>2</sup> (Zoll)(<sup>1</sup>)(<sup>2</sup>)(<sup>3</sup>)

(<sup>1</sup>) 38-50 g/m<sup>2</sup>: Dünnpapier-Modus, 160-220 g/m<sup>2</sup>: Schwerpapier-Modus

(<sup>2</sup>) A6R oder kleiner: 50-220 g/m<sup>2</sup>

(<sup>3</sup>) gemischte Vorlagen in S/W bzw. Farbe gleich wie ungemischte

Vorlagenglas: max. Scangröße: 297 x 431,8 mm

Formate Dokumenteneinzig: A3S, A4L, A4S, A5L, A5S, A6S, B4S, B5L, B5S, B6S, 11"x17"S, LGLS, LTRL, LTRS, STMTL, STMTS, 8KS, 16KL

S/W: 270 Bilder/Min. (DIN A4)(<sup>1</sup>)

Farbe: 270 Bilder/Min. (DIN A4)(<sup>1</sup>)

(<sup>1</sup>)Normal-Modus



# TECHNISCHE DATEN

# imagePRESS V900 Serie

<b>Scanauflösung (dpi)</b>	600 dpi x 600 dpi 600 dpi x 300 dpi 300 dpi x 300 dpi	<b>PAPIERAUSGABE</b>	Kapazität oberes Fach (A): DIN A4, A4R, A5R, A3, SRA3, 330 x 483 mm 1.000 Blatt (52 bis 300 g/m <sup>2</sup> ) / 200 Blatt (301 bis 350 g/m <sup>2</sup> ) Bannerformat (über 487,7 mm bis 762 mm) 100 Blatt (52 bis 79 g/m <sup>2</sup> ), 50 Blatt (80 bis 150 g/m <sup>2</sup> ), 25 Blatt (151 bis 300 g/m <sup>2</sup> ), 20 Blatt (301 bis 350 g/m <sup>2</sup> )
<b>VERBRAUCHSMATERIALIEN</b>		<b>Heftfinisher-AG1</b>	Kapazität unteres Fach (B): DIN A4 4.000 Blatt (52 bis 80 g/m <sup>2</sup> ), 3.000 Blatt (80,1 bis 300 g/m <sup>2</sup> ) A4R 2.000 Blatt (52 bis 300 g/m <sup>2</sup> ) DIN A3 1.500 Blatt (52 bis 300 g/m <sup>2</sup> ) SRA3 1.000 Blatt (52 bis 300 g/m <sup>2</sup> ) Freie Formate 200 Blatt (301 bis 350 g/m <sup>2</sup> ) Grammaturen: 52 bis 350 g/m <sup>2</sup> Heftposition: Ecke, Doppelheftung Heftkapazität: 100 Blatt (DIN A4), 50 Blatt (DIN A3, A4R) Abmessungen (B x T x H): 80 cm x 79,2 cm x 123,9 cm (mit Bannerformat-Fach: 115,6 cm x 79,2 cm x 123,9 cm) Gewicht: ca. 130 kg Stromversorgung: 220-240 V (50/60 Hz), 8 A
<b>TONER-KARTUSCHEN</b>	TONER T01 BK/C/M/Y	<b>Broschürenfinisher-AG1</b>	Kapazität / Grammatur / Heftposition / Heft-Kapazität: siehe Heft-Finisher-AG1 Papierformat Broschürenheftung: DIN A3, A4R, SRA3, 330 x 482 mm, benutzerdefinierte Formate 210 x 279,4 mm bis 330,2 x 487,7 mm Grammaturen Broschürenheftung: 52 bis 220 g/m <sup>2</sup> , Umschlag 64 bis 300 g/m <sup>2</sup> Kapazität Broschürenheftung: 25 Blatt (52 bis 80 g/m <sup>2</sup> , einschließlich Umschlag) Kapazität ungehefteter Falzblock: bis zu 5 Blatt (60 bis 105 g/m <sup>2</sup> ) Stromversorgung: 100-240 V (50/60 Hz), 2,8 A Abmessungen (B x T x H): 896 x 765 x 1.040 mm (bei ausgefahrenem Zusatzfach) Gewicht: ca. 110 kg
<b>TECHNISCHE DATEN: EFI FIERY CONTROLLER</b>		<b>Locheinheit-BTI/BU1</b>	(HEFTFINISHER AG1 oder BROSCHÜRENFISHER AG1 erforderlich) 2 oder 4 Löcher Lochmöglichkeiten: BTI: 2-fach und 4-fach (Französisch) wählbar, BU1: 4-fach (Schwedisch) Grammaturen: 52 bis 300 g/m <sup>2</sup> Formate: 2-Loch: DIN A3, A4, A4R Beliebiges Format: 182 x 182 mm bis 297 x 432,0 mm, ausgenommen: 203 x 257 mm bis 297 x 270 mm 4-fach: DIN A3, DIN A4, benutzerdefinierte Formate 257 x 182 mm bis 297 x 432 mm
<b>Optional / Standard</b>	Optional	<b>Kopierfach-R2</b>	Papierformate: alle Formate Grammaturen: 52 bis 350 g/m <sup>2</sup> Ausgabekapazität: 250 Blatt bei einseitigem/beidseitigem Druck, 100 Blatt bei Längen über 487,7 mm (Bannerformatfach wird benötigt) Abmessungen (B x T x H): 422 mm x 382 mm x 175 mm Gewicht: ca. 1,2 kg
<b>Name</b>	imagePRESS Server N500/P400	<b>Multifunktionale Professionelle Locheinheit-C1</b>	(HEFTFINISHER AG1 oder BROSCHÜRENFISHER AG1 erforderlich) Grammaturen: Lochen: 75-300 g/m <sup>2</sup> (Normalpapier), 118-300 g/m <sup>2</sup> (bestrichenes Papier) Beschriftetes Papier Falzen: 157 bis 300 g/m <sup>2</sup> (normales / gestrichenes Papier) Stanzen: Alle Substrate, die das System verarbeiten kann
<b>Druckauflösung (dpi)</b>	1.200 x 1.200 dpi, 600 x 600 dpi		Papierformate: Stanzen: Alle Substrate, die das System verarbeiten kann Lochen: SRA3, DIN A3, SRA4, SRA4R, DIN A4, A4R Falzen: SRA3, DIN A3, A4R, 13" x 19", 13" x 19,2"
<b>Seitenbeschreibungssprachen</b>	PS3/PCL6		Stanzwerkzeuge: Plastic Comb 21-fach, Twin Loop 23-fach (Rund/Eckig), Twin Loop 34-fach (Rund/Eckig), Color Coil 47-fach, Velo Bind 12-fach, Loseblattsammlung 4-fach, Loseblattsammlung 2-fach, Loseblattsammlung 4-fach (Schweden), Falzen Abmessungen (B x T x H): 445 mm x 795 mm x 1.040 mm Gewicht: ca. 102 kg Stromversorgung: 230V, 50 Hz, 1,9 A
<b>Arbeitsspeicher</b>	8 GB	<b>Broschüren Trimmer-G1</b>	Broschürenfinisher AG1 erforderlich Beschnittbreite: 2 bis 28 mm Beschnitthöhe: bis 50 Blatt (einschl. Umschlag) Grammatur: 52 bis 300 g/m <sup>2</sup> Kapazität des Abfallfachs: ca. 5.000 Blatt (Beschnittbreite 20 mm, DIN A4, 80 g/m <sup>2</sup> ) Abmessungen (B x T x H): 2.095 mm (einschl. Anschluss, Transportmodul und Ausgabefach) x 790 mm x 1.040 mm Gewicht: ca. 178 kg (einschließlich Transportmodul und Ausgabefach)
<b>Festplatte</b>	N500: Festplatte 1 TB, SSD 240 GB P400: Festplatte 500 GB	<b>Trimmer-B1 und 2-Seiten-Broschüren-Trimmer mit Ausgabeband-B1</b>	erfordert Broschüren Trimmer G1 Beschnittbreite: 2 bis 15 mm Beschnitthöhe: bis 50 Blatt (einschl. Umschlag) Grammaturen: 52 bis 300 g/m <sup>2</sup> (Beschnitt 60 bis 300 g/m <sup>2</sup> ) Kapazität des Abfallfachs: ca. 1.500 Blatt (Beschnittbreite 15 mm, DIN A4, 80 g/m <sup>2</sup> ) Abmessungen (B x T x H): 2.312 mm (einschließlich Broschüren-Trimmer G1) x 790 mm x 1.040 mm Gewicht: ca. 145 kg Stromversorgung: 220-240V, 60Hz, 2,3 A
<b>Prozessorgeschwindigkeit</b>	N500: Intel Core i5 8500 P400: Intel Pentium Gold G5400		
<b>System</b>	N500: FS500 Pro P400: FS500		
<b>Schriftarten</b>	PS: 138, PCL: 80		
<b>Mögliche Betriebssysteme</b>	Windows 81 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 (Version 11.0), macOS Monterey (Version 12)		
<b>Schnittstellen</b>	N500: 2 x Ethernet (1000Base-T/100Base-TX/10Base-T) 5 x USB 3.2, 2 x USB 2.0 P400: 2 x Ethernet (1000Base-T/100Base-TX/10Base-T) 2 x USB 3.0		
<b>Netzwerkprotokolle</b>	TCP/IP (FTP, SMTP, POP, HTTP, SNMP, LDAP, SMB, LPD, IPP, WS-Discovery, Bonjour, Direct Mobile Printing, Port 9100, 802.1X, DHCP, DNS, NTP)		
<b>Direktdruck</b>	PDF2, EPS, TIFF, JDF1.8/JMF		
<b>VDP</b>	N500: PPML3.0, PDF/VT-1, PDF/VT.2, VPS, FreeForm, FreeForm Plus P400: PDF/VT-1 (Requires Fiery JobExpert and PDF Processing Kit), FreeForm, FreeForm Plus		
<b>Standardfunktionen</b>	Fiery Command WorkStation 6 / Paper Catalog / Fiery Remote Scan / Fiery HotFolder & Virtuelle Drucker		
<b>Optionen</b>	Fiery Impose / Fiery Compose / Fiery Impose und Compose / herausnehmbares Festplatten-Kit (nur bei N500)		
<b>HW-Plattform</b>	N500: NX Pro P400: 0,8 kWhE500		
<b>Abmessungen (B x T x H)</b>	TBD		
<b>Gewicht</b>	TBD		
<b>TECHNISCHE DATEN: PRISMA-SYNC CONTROLLER</b>			
<b>Optional / Standard</b>	Optional		
<b>Name</b>	PRISMAsync für iPR V900 Serie		
<b>Druckauflösung (dpi)</b>	1.200 x 1.200 dpi, 600 x 600 dpi		
<b>Seitenbeschreibungssprachen</b>	PostScript Level 3, PDF 2.0, APPE 2.0, PPML, IPDS (IS/3 standardkonform), PCL/PJL (Transaktionsdruck)		
<b>Arbeitsspeicher</b>	1 x DDR4-2400 8 GB, 8 GB gesamt		
<b>Festplatte</b>	1 x 500 GB 2,5 Zoll, 1 x 1 TB 3,5 Zoll		
<b>Prozessorgeschwindigkeit</b>	Intel Core i5-8500 (8. Gen Coffee Lake CPU)		
<b>System</b>	PRISMAsync Mark 9		
<b>Schriftarten</b>	139 Schriftarten Type 1 für Romanische Sprachen; Benutzerimport von PS-Schriftarten über Einstellungsbearbeitung; optionale Adobe Asien-Fonts: Japanisch; 5 Schriften, Chinesisch; 2 Schriften für vereinfachtes Chinesisch, 1 Schrift für traditionelles Chinesisch; Koreanisch: 1 Schrift		
<b>Mögliche Betriebssysteme</b>	Windows Server 2012 R2, 81 (32/64-bit) und 10, Server 2016 und 2019 MacOS 10.15 (64-bit), MacOS 11 (64-bit, Big Sur, Intel)		
<b>Schnittstellen</b>	1000Base-T/100Base-TX/10Base-T		
<b>Netzwerkprotokolle</b>	TCP/IP, IPv6-Unterstützung, IPSec, NetBEUI/SMB (Hotfolders, Scan-to-File), secure IPP, SNMP V3, Job MIB, HTTP, HTTPS, Socket Printing (Port 9100), LPR/LPD, JDF/JMF, LDAP, WebDav.		
<b>Direktdruck</b>	PDF, JDF		
<b>VDP</b>	PDF/VT-1, PPML		
<b>PRISMAsync Controller Standardfunktionen</b>	PS/PDF, Scheduler, Mehrere Druckwarteschlangen/Hotfolder, Streaming, Accounting, Scanning, PPML, Remote Manager, Remote Service, Integritätsprüfer		
<b>Optionen PRISMAsync Controller</b>	E-shredding, Advanced Color Management, Advanced Impose, DocBox, Page Programming, DP Link, PCL6 TP, IPDS, PDF für IPDS		
<b>Abmessungen (B x T x H)</b>	200 mm x 430 mm x 420 mm		
<b>Gewicht</b>	18 kg		

<b>Zuschneibeinheit-R1</b>	(HEFTFINISHER AG1 oder BROSCHÜRENFINISHER AG1 erforderlich) Fächer: 2 Kapazität: oberes Fach - 200 Blatt (80 g/m <sup>2</sup> ); unteres Fach - 200 Blatt (80 g/m <sup>2</sup> ) Mögliche Papierarten: Dünnes Papier, Normalpapier, Recyclingpapier, farbiges Papier, schweres Papier, vorgelochtes Papier, Briefpapier, Feinpapier, beschichtetes Papier, Registerkarton, Transparentpapier, strukturiertes Papier Mögliche Formate: SRA3, DIN A3, A4, A4R, B4, B5, B5R, benutzerdefinierte Formate: 182 x 182 mm bis 330,2 x 487,7 mm Mögliche Grammaturen: 52 bis 300 g/m <sup>2</sup> Stromversorgung: 100-240 V (50/60 Hz), 1,0 A Abmessungen (B x T x H): 336 x 793 x 1.407 mm (Breite: ohne Dokumentenfach) Gewicht: ca. 61 kg	<b>Broschürenfinisher-AC1 (nur kompatibel mit V800 und V700)</b>  <b>Finisher-Jogger Kit-A1</b>  <b>Lochereinheit-A1 (2/4 Löcher):</b>  <b>Lochereinheit-A1 (4 Löcher)</b>  <b>DFD Adapter-B1</b>  <b>Finisher Brücke-A1</b>	Kapazität / Grammatur / Heftposition / Heftkapazität: siehe Heftfinisher AC1, wenn sich jedoch Bogen im Sattelfach befinden sollten, wird Fach A auf 1.500 Blatt limitiert Papierformat für Broschürenheftung: DIN A3, A4R, benutzerdefinierte Formate (195 x 270 mm bis 304,8 x 457,2 mm) Grammaturen für Broschürenheftung: Inhalt 52 bis 220 g/m <sup>2</sup> , Umschlag 52 bis 256 g/m <sup>2</sup> Kapazität Broschürenheftung (einschl. 1 Umschlagblatt) Ungestrichene Papiere: 20 Blatt (52 bis 81,4 g/m <sup>2</sup> ), 10 Blatt (82 bis 105 g/m <sup>2</sup> ), 5 Blatt (106 bis 150 g/m <sup>2</sup> ) 4 Blatt (151 bis 209 g/m <sup>2</sup> ), 3 Blatt (210 bis 220 g/m <sup>2</sup> ) Gestrichene Papiere: 5 Blatt (85 bis 150 g/m <sup>2</sup> ), 4 Blatt (151 bis 209 g/m <sup>2</sup> ), 3 Blatt (210 bis 220 g/m <sup>2</sup> ) Abmessungen (B x T x H): 527 mm (max. 656 mm*) x 623 mm x 1.099 mm (max. 1.195 mm*)  *bei Erweiterung des Zusatzfachs.  Gewicht: ca. 60 kg Heft- oder Broschürenfinisher-AC1 erforderlich. Grammaturen: unsortiert 52 bis 300 g/m <sup>2</sup> , Bündelversatz: 52 bis 256 g/m <sup>2</sup> Formate: unsortiert DIN A3, A4, A4R, Bündelversatz DIN A3, A4, A4R Heft- oder Broschürenfinisher-AC1 erforderlich. Stanzmöglichkeiten: 2-fach und 4-fach (Französisch) Grammaturen: 52 bis 300 g/m <sup>2</sup> Papierformate: 2-fach: DIN A3, A4, A4R; 4-fach: DIN A3, A4 Heft- oder Broschürenfinisher-AC1 erforderlich. Lochtyp: 4-fach (Schwedisch) Grammaturen: 52 bis 300 g/m <sup>2</sup> Papierformat: DIN A3, A4, A4R Basisinformation: ermöglicht DFD-Anschluss direkt neben der Haupteinheit Grammaturen: Normalpapier 52 bis 350 g/m <sup>2</sup> , Gestrichenes Papier 128 bis 350gsm Benutzerdefinierte Formate: 182 x 182 mm bis 330,2 x 762 mm Optional: Finisher Bridge Height Kit 1002-A1 Standard DFD-Höhe: 860 mm Abmessungen (B x T x H): 300 mm x 745 mm x 1.040 mm Gewicht: ca. 60 kg Stromversorgung: 90-264 V (47-63 Hz), mehr als 10 A
<b>Falzeinheit-K1</b>	(HEFTFINISHER AG1 oder BROSCHÜRENFINISHER AG1 erforderlich) Falzarten: Altarfalz (C-Falz), Leporellofalz (Z-Falz), Mittel-, Akkordeon-, Doppelparallelfalz Papierarten: dünnes Papier, Normalpapier, Recyclingpapier, farbiges Papier, Feinpapier Mögliche Formate: Leporellofalz (Z-Falz): DIN A3, A4R, B4 Altarfalz (C-Falz), Mittel-, Akkordeon-, Doppelparallelfalz: A4R Mögliche Grammaturen: Altarfalz (C-Falz), Leporellofalz (Z-Falz), Mittelfalz, Akkordeonfalz: 52 bis 105 g/m <sup>2</sup> Doppelparallelfalz: 52 bis 90 g/m <sup>2</sup> Stromversorgung: über Finisher Abmessungen (B x T x H): 33,6 x 79,3 x 119,0 cm Gewicht: ca. 71 kg	<b>DFD Adapter-B1</b>  <b>Finisher Brücke-A1</b>	Heft- oder Broschürenfinisher-AC1 erforderlich. Grammaturen: 52 bis 300 g/m <sup>2</sup> Heft- oder Broschürenfinisher-AC1 erforderlich. Lochtyp: 4-fach (Schwedisch) Grammaturen: 52 bis 300 g/m <sup>2</sup> Papierformat: DIN A3, A4, A4R
<b>Klebebinder-F1</b>	(HEFTFINISHER AG1 oder BROSCHÜRENFINISHER AG1 erforderlich) Broschürenformat: 203 x 138 mm bis 297 x 216 mm Broschürenstärke: bis 25 mm Beschnitt: Kopf/Fuß: jeweils 6,5 bis 39,5mm, Vorderkante: 6,5 bis 49,5mm Inhaltsseiten: Formate: DIN A4, SRA4, benutzerdefinierte Formate (257 x 182 mm bis 320 x 228,6 mm) Grammaturen und Anzahl Blatt: Dünnpapier (52 bis 63 g/m <sup>2</sup> ): 30 bis 200 Blatt Normalpapier (64 bis 80 g/m <sup>2</sup> ): 10 bis 200 Blatt Normalpapier (81 bis 90 g/m <sup>2</sup> ): 10 bis 150 Blatt Dicke Papiere (91 bis 105 g/m <sup>2</sup> ): 10 bis 150 Blatt Dicke Papiere (106 bis 163 g/m <sup>2</sup> ): bis zu 10 Blatt als zugeschossene Bögen oder bis zu 25 mm Dicke als Bündel Umschlag: Anzahl Blatt: 1 Blatt Formate: DIN A3, SRA3, benutzerdefinierte Formate (257 x 364 mm bis 330,2 x 487,7 mm) Grammaturen: 90 bis 300 g/m <sup>2</sup> Fachkapazität: ca. 127 mm oder insgesamt 1.000 Blatt Abmessungen: 922 mm x 791 mm x 1.300 mm Gewicht: ca. 308 kg Stromversorgung: 220-240 V (50/60 Hz), 3,0 A	<b>DFD Adapter-B1</b>  <b>Finisher Brücke-A1</b>  <b>Finishing Lösungen von Drittanbietern</b>  <b>HEFTKLAMMERNKARTUSCHE</b>	Heft- oder Broschürenfinisher-AC1 erforderlich. Lochtyp: 4-fach (Schwedisch) Grammaturen: 52 bis 300 g/m <sup>2</sup> Papierformat: DIN A3, A4, A4R Basisinformation: ermöglicht DFD-Anschluss direkt neben der Haupteinheit Grammaturen: Normalpapier 52 bis 350 g/m <sup>2</sup> , gestrichene Papiere 128 bis 350 g/m <sup>2</sup> Benutzerdefinierte Formate: 182 x 182 mm bis 330,2 x 762 mm Abmessungen (B x T x H): 600 mm x 745 mm x 150 mm Gewicht: ca. 30 kg Stromversorgung: Strom und Regelung über DFD Adapter-B1 Basisinformation: Die imagePRESS V900 Serie kann auch mit Weiterverarbeitungszubehör von Drittanbietern ausgestattet werden. Hier ist eine Auswahl an geprüften Finishern. Plockmatic BLM35 Booklet Maker and Plockmatic BLM50 Upgrade-Kit Plockmatic MPS (Mehrzweck-Stapelablage) GBC MF ProPuncher HEFTKLAMMERN NI: zum Heften (3 x 5.000 Stück) (für Heftfinisher AG1 und Broschürenfinisher AG1) HEFTKLAMMERN PI: zum Rückenheften (2 x 5.000 Stück) (Für Broschürenfinisher AG1) HEFTKLAMMERNKARTUSCHE-X1 - zum Heften (3 x 5.000 Stück) (für Heftfinisher AC1 und Broschürenfinisher AC1) HEFTKLAMMERNKARTUSCHE-Y1: zum Sattelstichheften (2 x 2.000 Stück) (für Broschürenfinisher AG1)
<b>Stapelablage mit hoher Kapazität-J1</b>	Papierformate: DIN A3, DIN A4, A4R, A5R, SRA3, 330 x 483 mm, Benutzerdefinierte Formate: 140 x 182 mm bis 330,2 x 1.300 mm Grammaturen: 52 bis 350 g/m <sup>2</sup> Ausgabekapazität Stapelablage: 6.000 Blatt (80 g/m <sup>2</sup> ) in zwei Stapeln à 3.000 Blatt Oberes Ausgabefach: 200 Blatt bis zu 487,7 mm; 100 Blatt bis zu 762 mm; 10 Blatt bis zu 1.300 mm Abmessungen (B x T x H): 89,9 cm x 74,5 cm x 104 cm Gewicht: ca. 120 kg Stromversorgung: 90-264 V (47-63 Hz), 10 A	<b>HEFTKLAMMERNKARTUSCHE</b>	HEFTKLAMMERN NI: zum Heften (3 x 5.000 Stück) (für Heftfinisher AG1 und Broschürenfinisher AG1) HEFTKLAMMERN PI: zum Rückenheften (2 x 5.000 Stück) (Für Broschürenfinisher AG1) HEFTKLAMMERNKARTUSCHE-X1 - zum Heften (3 x 5.000 Stück) (für Heftfinisher AC1 und Broschürenfinisher AC1) HEFTKLAMMERNKARTUSCHE-Y1: zum Sattelstichheften (2 x 2.000 Stück) (für Broschürenfinisher AG1)
<b>Heftfinisher-AC1 (nur kompatibel mit V800 und V700)</b>	Kapazität unteres Fach (A): DIN A4, A5R: 3.000 Blatt (81 g/m <sup>2</sup> ) A4R, DIN A3, SRA3, 13"x19" 1.500 Blatt (81 g/m <sup>2</sup> ) Bannerformat (487,7 bis 762 mm) 100 Blatt (79 g/m <sup>2</sup> ) Bannerformat* (über 762 mm Länge) 1 Blatt Dünnpapiere alle Formate (52 bis 59 g/m <sup>2</sup> ) 1.500 Blatt Kapazität für gestrichene Papiere entspricht der Hälfte der Kapazität für Normalpapier  * Long Sheet Tray erforderlich  Kapazität oberes Fach (B): DIN A4, A5R: 250 Blatt (80 g/m <sup>2</sup> ) A4R, DIN A3, SRA3, 13"x19" 125 Blatt (80 g/m <sup>2</sup> ) Kapazität mittleres Fach (C): DIN A4, A5R: 250 Blatt (80 g/m <sup>2</sup> ) A4R, DIN A3, SRA3, 13"x19" 125 Blatt (80 g/m <sup>2</sup> ) Grammaturen unteres Fach (A): Unsortiert: 52 bis 300 g/m <sup>2</sup> , Bündelversatz/Stapel: 52 bis 256 g/m <sup>2</sup> keine beidseitig bedruckten Dünnpapiere (52-59 g/m <sup>2</sup> ) und keine Spezialmedien, Öko-Heftung: 52 bis 105 g/m <sup>2</sup> Grammaturen oberes und mittleres Fach (B/C): Unsortiert / Bündelversatz 52-256 g/m <sup>2</sup> , außer beidseitig bedruckten Dünnpapieren (52-59 g/m <sup>2</sup> ), gestrichene Papiere (85-105,9 g/m <sup>2</sup> ) und keine Spezialmedien Heftposition: Ecke, Doppelheftung Heftkapazität: ungestrichene Medien, 52 bis 90 g/m <sup>2</sup> DIN A4: 65 Blatt; DIN A3, A4R: 40 Blatt Gestrichene Papiere: 2 Blatt Abmessungen (B x T x H): 527 mm (max. 656 mm*) x 623 mm x 1.099 mm (max. 1.195 mm*)  *bei Erweiterung des Zusatzfachs.  Gewicht: ca. 36 kg	<b>HEFTKLAMMERNKARTUSCHE</b>	HEFTKLAMMERN NI: zum Heften (3 x 5.000 Stück) (für Heftfinisher AG1 und Broschürenfinisher AG1) HEFTKLAMMERN PI: zum Rückenheften (2 x 5.000 Stück) (Für Broschürenfinisher AG1) HEFTKLAMMERNKARTUSCHE-X1 - zum Heften (3 x 5.000 Stück) (für Heftfinisher AC1 und Broschürenfinisher AC1) HEFTKLAMMERNKARTUSCHE-Y1: zum Sattelstichheften (2 x 2.000 Stück) (für Broschürenfinisher AG1)

## Software und Lösungen



**Canon Deutschland GmbH**  
 Europark Fichtenhain A10  
 D-47807 Krefeld  
 Canon Helpdesk  
 Tel.: +49 69 299 936 80  
 canon.de

**Canon Austria GmbH**  
 Oberlaaer Straße 233  
 A-1100 Wien  
 Canon Helpdesk  
 Tel. +43 1 360 277 4567  
 canon.at

**Canon (Schweiz) AG**  
 Richtstrasse 9  
 CH-8304 Wallisellen  
 Canon Helpdesk  
 Tel. +41 22 567 5858  
 canon.ch

**Canon Inc.**  
 Canon.com  
**Canon Europe**  
 canon-europe.com  
 German edition  
 © Canon Europa N.V., 2022