

imagePRESS C170 Serie

GANZ EINFACH MEHR PRODUZIEREN

Ein Farbdrucker mit
Bürofunktionen und einer
professionellen Druckqualität,
durch den Sie mehr leisten
können



- Leere Blätter in eine Vielzahl kreativer Anwendungen mit professionellem Finishing verwandeln, mit der Möglichkeit SRA3 und DIN A4 zu verarbeiten bei Grammaturen bis 350 g/m² und einer einzigartigen Langblattfunktion bis 1.300 mm
- Stabile Markenfarben und hervorragende Farbkontrolle durch die Option eines einfachen Farbmanagements auf professionellem Niveau
- Hochwertige Druckergebnisse bei akkurater, präziser und scharfer Bildqualität dank imagePRESS R-VCSEL und 2.400 x 2.400 dpi Druckauflösung
- Eine Lösung, die in alle Umgebungen passt – leicht zu installieren, schnell einzurichten und mit geringem Platzbedarf
- Für MEAP (Multi-functional Embedded Application Platform) vorbereitete Plattform mit „Print anywhere“-Funktion durch uniFLOW Online, Apple AirPrint und Mopria
- Vernetzter Multifunktionsdrucker, der sich nahtlos in Cloud-Dienste einbinden lässt und sicheres, automatisiertes Drucken on-demand bietet dank der uniFLOW Systemmanagement-Software
- Schnelle Lieferzeiten dank 70 Druckseiten pro Minute in Farbe und 80 Seiten pro Minute in Schwarzweiß sowie bis zu 240 (S/W) bzw. 220 (Farbe) DIN A4-Scans pro Minute
- Höhere Sicherheit und Vertraulichkeit durch Systemverifikation, Sicherheits-Informationen in Echtzeit und Nutzerauthentifizierung beim Einloggen

*Druckgeschwindigkeiten beziehen sich auf imagePRESS C170

Canon

TECHNISCHE DATEN

imagePRESS C170 Serie

HAUPTZEICHEN

Gerätetyp
Kernfunktionen

Prozessor
Bedienfeld

Arbeitsspeicher
Festplatte

Festplattenspiegelung
Papierkapazität
(DIN A4, 80 g/m²)

Papierausgabekapazität
(DIN A4, 80 g/m²)

Mögliche Grammaturen

Aufwärmzeit

Abmessungen (B x T x H)

Gewicht

TECHNISCHE DATEN: DRUCKER

Druckgeschwindigkeit
(Farbe / S/W)

(max.) Druck-/Kopiervolumen
pro Monat

Monatliches Druckvolumen

Registerhaltigkeit im Schön- und
Widerdruck

Druckverfahren
Druckauflösung (dpi)

Seitenbeschreibungssprachen

Direktdruck

Mobiles Drucken und Drucken aus
der Cloud

Schriftarten

TECHNISCHE DATEN: KOPERSYSTEM

Kopiergeschwindigkeit
(Farbe / S/W)

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

Kopierauflösung (dpi)

Mehrfachkopien
Kopierdichte

Vergrößerung
Voreingestellte Verkleinerungen

Voreingestellte Vergrößerungen

TECHNISCHE DATEN: SCANNER

Typ

Papierkapazität
Dokumenteneinzug (80 g/m²)

Verarbeitbare Vorlagen und
Gewichte

Multifunktionaler Farblaserdrucker DIN A3
Drucken, Kopieren, Scannen, Versenden, Speichern und optionale
Faxfunktion

Canon Dual Custom Processor (Shared)
Serienmäßig: 25,6 cm großer TFT-LCD-WSVGA-Farb-Touchscreen
Optional: aufrechter 26,4 cm TFT LCD SVGA Farb-Touchscreen H1
Haupteinheit: 2 GB, Bildprozessor: 2 GB

Serienmäßig: 250 GB; Maximum: 1 TB
Optional: 250 GB, 1 TB

Serienmäßig: 3.550 Blatt
2 Papiermagazine à 1.100 Blatt,
2 Papierkassetten à 550 Blatt, 1 Mehrzweckfach à 250 Blatt
Maximal: 7.050 Blatt (mit POD-MAGAZIN LITE C1 oder
PAPIERMAGAZIN E1)

250 Blatt (mit Kopierausgabefach R2).
5.000 Blatt (mit HEFTFINISHER W1 PRO oder
BROSCHÜRENFINISHER W1 PRO)

Papiermagazine 1/2: 52 bis 220 g/m²
Papierkassetten 3/4: 52 bis 256 g/m²
Mehrzweckfach: 52 bis 350 g/m²

Optionales PAPIERMAGAZIN E1: 52 bis 256 g/m²
Optionales POD-MAGAZIN LITE C1: 52 bis 350 g/m²
Beidseitiger Druck: 52 bis 220 g/m²
Eingeschalteter Schnellstart-Modus
max. 4 Sek. (Zeit, bis bestimmte Bedienungsanweisungen am
Touchpanel ausgeführt werden können)
max. 30 Sek. (Zeit, bis das Kopieren möglich ist)

Ausgeschalteter Schnellstart-Modus
max. 30 Sek. (Zeit, bis das Kopieren möglich ist)
Aus dem Ruhemodus: max. 30 Sekunden
689 (933") x 941 x 1.220 mm

*Mit optionalem Kopierfach R2 *Kein Fach ausgezogen
ca. 264 kg (einschl. Scaneinheit/DADF,
flaches Bedienfeld und optionales Kopierfach R2, ohne Toner)

C170
70 S./Min. Farbe, 80 S./
Min. S/W
(DIN A4, DIN A5, A5R, A6R)

35 S./Min. Farbe, 40 S./
Min. S/W
(DIN A3), 33 S./Min. Farbe und
38 S./Min. S/W (SRA3)

Bis 100.000 Seiten

330.000 Seiten
Gegen Laufrichtung: max. 2 mm, in Laufrichtung: max. 1,2 mm

Farblaserdruck (elektronische Fotografie)
2.400 x 2.400
Serienmäßig: UFR II, PCL 6, PCL 5
Optional: PS

Direktdruck über USB-Speicherstick, Advanced Space,
fernsteuerbare Nutzeroberfläche (RUI) und Webzugang*
Mögliche Dateierarten: TIFF, JPEG, PDF, EPS und XPS

* Nur der Druck von PDFs von Webseiten wird unterstützt.
Mopria, Canon Business Print und uniFLOW Online

PCL-Schriftarten: 93 Roman-, 10 Bitmap-, 2 OCR-Schriftarten,
Andalé Mono WT
J/K/S/T* (Japanisch, Koreanisch, vereinfachtes und traditionelles
Chinesisch), Barcode-Fonts**

*INTERNATIONALER PCL-SCHRIFTSATZ A1 (optional) erforderlich
** BARCODE-DRUCK-KIT D1 (optional) erforderlich

PS-Schriftarten: 136 Stile
UFR1I: Windows® 7 / 8.1 / 10, Server 2008 / 2008 R2 / 2012 / 2014
R2 / 2016 / 2019, Mac OS X (10.9 oder höher)
PCL: Windows® 7 / 8.1 / 10, Server 2008 / 2008 R2 / 2012 / 2014
R2 / 2016 / 2019
PS (Treiber): Windows® 7 / 8.1 / 10, Server 2008 / 2008 R2 / 2012 /
2014 R2 / 2016 / 2019, Mac OS X (10.9 oder höher)
PS (PPD): Windows® 7 / 8.1 / 10, Mac OS X (10.3.9 oder höher)

C170
70 S./Min. Farbe, 80 S./
Min. S/W
(DIN A4, DIN A5, A5R, A6R)

35 S./Min. Farbe, 40 S./
Min. S/W
(DIN A3), 33 S./Min. Farbe und
38 S./Min. S/W (SRA3)

ca. 4,8/5,9 Sekunden (bei 20-30° C Umgebungstemperatur)

Scannen: 600 x 600
Drucken: bis 2.400 x 2.400
Bis 9.999 Kopien

Automatisch oder manuell (9 Stufen)
25 bis 400 % in 1%-Schritten
25 %, 50 %, 70 %
141 %, 200 %, 400 %

Flachbett-Farbscanner mit automatischem beidseitigen Single-
Pass-Modus
Dokumenteneinzug* [doppelseitig auf doppelseitig
(automatisch)]

*Mehrfacheinzugs-Erkennung wird unterstützt.
300 Blatt

Blätter, Buch, dreidimensionale Objekte
Grammaturen Dokumenteneinzug:
Einseitig: 38 bis 220 g/m² (S/W), 64 bis 220 g/m² (Farbe)
Beidseitig: 50 bis 220 g/m² (S/W), 64 bis 220 g/m² (Farbe)

Mögliche Formate

Scangeschwindigkeit
(Bilder pro Minute; S/W und
Farbe; DIN A4)

Scanauflösung (dpi)
Technische Daten: Pull-Scan

Scanverfahren

TECHNISCHE DATEN: SENDE

Ziel

Adressbuch
Sendeauflösung (dpi)

Kommunikationsprotokoll

Dateiformat

TECHNISCHE DATEN: FAX

Maximale Anzahl der Leitungen
Modemgeschwindigkeit

Datenkomprimierung
Maximale Auflösung (dpi)

Faxspeicher
TECHNISCHE DATEN: SPEICHER

Mailbox (mögliche Anzahl)

Advanced Space

Unter Advanced Space verfügbare
Festplattengröße

Advanced Space-Funktionen:

Speichermedien

TECHNISCHE DATEN: SICHERHEIT

Authentifizierung

Daten

Netzwerk

Dokument

TECHNISCHE DATEN: UMWELT

Betriebsumgebung

Stromversorgung

Anschluss (Haupteinheit)
Stromverbrauch

Standards

Vorlagenglas max. Scangröße: 297 x 431,8 mm
Standardformate Dokumenteneinzug: DIN A3, A4, A4R, A5, A5R,
B4, B5, B5R, B6R. Benutzerdefinierte Formate: 128 x 139,7 mm bis
304,8 x 431,8 mm
(*Langformat: bis 660 mm)

Einseitiges Scannen: 120/120 (300 dpi), 120/70 (600 dpi)
Beidseitiges Scannen: 240/220 (300 dpi), 150/90 (600 dpi)

600 x 600, 600 x 300, 300 x 600, 300 x 300
Colour Network ScanGear2, sowohl für TWAIN als auch WIA
Mögliche Betriebssysteme: Windows® 7 / 8.1 / 10, Server 2008 /
2008 R2 / 2012 / 2012 R2 / 2016

Sendefunktionen bei allen Modellen verfügbar
Scanausgabe auf USB-Speicherstick: bei allen Modellen verfügbar
Scanausgabe auf mobilen und cloudbasierten Diensten: Je
nach Anforderungen sind verschiedene Lösungen zum Drucken
über mobile oder cloudbasierte Dienste erhältlich. Weitere
Informationen erhalten Sie bei Ihrem Canon Ansprechpartner.
TWAIN/WIA Pull-Scan-Funktion auf allen Modellen verfügbar

E-Mail / Internetfax (SMTP), SMB v3.0, FTP, WebDAV, Mailbox,
Super G3-Fax (optional), IP-Fax (optional)
LDAP (2.000), Lokal (1.600), Kurzwahl (200)

600 x 600, 400 x 400, 300 x 300, 200 x 400, 200 x 200, 200 x
100, 150 x 150, 100 x 100
Datei: FTP (TCP/IP), SMB v3.0, WebDAV E-Mail/1-Fax: SMTP,
POP3

Serienmäßig: TIFF, JPEG, PDF (eingeschränkte Farben,
komprimiert, durchsuchbar, Richtlinie anwenden, optimiert
für Web, PDF A/1-b, verschlüsselt), XPS (komprimiert,
durchsuchbar), Office Open XML (PowerPoint, Word), PDF/XPS
(digitale Signatur), Optional: PDF (Trace & Smooth), PDF/XPS
(Benutzersignatur)

1
Super G3 mit bis zu 33,6 Kbps
G3: 14,4 Kbps

MH, MR, MMR, JBIG

400 x 400, 200 x 400, 200 x 200, 200 x 100
Bis 30.000 Seiten

100 Benutzer-Eingangspostfächer, 1 Faxspeicher-
Eingangspostfach, 50 vertrauliche Fax-Eingangspostfächer, max.
30.000 gespeicherte Seiten

Kommunikationsprotokoll: SMB oder WebDAV
Unterstützte Client-Betriebssysteme: Windows 7 / 8 / 8.1 / 10
Parallele Verbindungen (max.):
SMB: 64, WebDAV: 3 (aktive Sitzungen)
ca. 16 GB (serienmäßige Festplatte)

ca. 480 GB (mit optionaler 1 TB-Festplatte)
Authentifizierung für Advanced Space-Login, Sortierfunktion,
Drucken eines kennwortgeschützten PDF, imageWARE Secure
Audit Manager Support
Serienmäßig: USB

Serienmäßig: Universal Login Manager (Anmeldung auf
Geräte- und Funktionsebene), uniFLOW Online Express*,
Benutzerauthentifizierung, Abteilungs-ID, Authentifizierung,
Zugangsteuerungssystem
Optional: Sicheres Drucken mit My Print Anywhere (uniFLOW
erforderlich)

* Lösung wird nicht berechnet; jedoch ist die Aktivierung notwendig.
Weitere Informationen erhalten Sie bei Ihrem Canon Ansprechpartner.

Serienmäßig: Trusted Platform Module (TPM), Festplatten-
Kennwortsperrung, Festplatte löschen, kennwortgeschützte Mailbox,
Festplattenverschlüsselung (FIPS 140-2 validiert), Common
Criteria Certification (DIN ISO 15408)

Optional: herausnehmbare Festplatte, Schutz vor Datenverlust
(uniFLOW erforderlich)

Serienmäßig: IP/MAC-Adressfilterung, IPSEC, TLS Encrypted
Communication, SNMP v3.0, IEEE 802.1X, IPv6, SMTP-
Authentifizierung, POP-Authentifizierung vor SMTP, S/MIME

Serienmäßig: Sicheres Drucken, Einbindung von Adobe LiveCycle®
Rights Management ES2.5, verschlüsseltes PDF, verschlüsseltes
sicheres Drucken, Gerätesignatur, Sicherheitswasserzeichen,
Benutzersignatur, Scansperre (Verhinderung unbefugter Kopien)

Temperatur: 20 bis 27 °C
Feuchtigkeit: 15 bis 60 % relative Feuchte
(relative Luftfeuchte, keine Kondensation)

C165: 220-240 V (± 10 %), 50/60 Hz (± 2 Hz), 10 A
C170: 220-240 V (± 10 %), 50/60 Hz (± 2 Hz), 11 A
CEE 7/7 (230 V)

C165: ca. 2.000 W
C170: ca. 2.500 W
Druckbetrieb: ca. 1.472 W^{*1}
Standby: 136,6 W^{*1}
Ruhemodus: ca. 0,9 W^{*2}
Ausgeschaltet: ca. 0,2 W^{*3}

*1 Referenzwert: 1 Einheit gemessen
*2 0,9 W im Ruhemodus werden aufgrund bestimmter Einstellungen nicht unter allen
Umständen erreicht.
*3 Referenzwert; bei ausgeschaltetem Schnellstartmodus

Blauer Engel



TECHNISCHE DATEN

imagePRESS C170 Serie

VERBRAUCHSMATERIAL Toner-Cartridges	T-07 TONER Bk/C/M/Y
SOFTWARE- UND DRUCKERMANAGEMENT Nachverfolgung und Berichterstellung	Universal Login Manager (ULM): Einfache Kostensteuerung dank integriertem Berichtswesen, das es ermöglicht, bei jedem System nutzerbasiert die Kosten zu erkennen und zu kontrollieren. uniFLOW Online Express In Verbindung mit ULM haben Sie noch mehr Kontrolle und können Ausgaben pro Nutzer/Abteilung hervorheben und über eine cloudbasierte Leitstelle genau festlegen, wo Kosten gesenkt werden sollen.
Werkzeuge für Fernwartung	iV Management Console: Serverbasierte Software zur zentralen Verwaltung einer Systemflotte (einschl. Überwachung von Verbrauchsmaterialien, Statusüberwachung und Alarm, Verteilung von Adressbüchern, Konfigurierereinstellungen, Firmware und MEAP-Anwendungen, Zählerstände und Berichtswesen, Treiber- und Ressourcenverwaltung) eMaintenance: Mit eMaintenance kompatible Dienste über eingebetteten RDS (ermöglicht Zählerfassung, automatische Verwaltung von Verbrauchsmaterialien, Ferndiagnose und Berichtswesen für eine effiziente, schnelle und vorbeugende Wartung) Content Delivery System (CDS): Ermöglicht die ferngesteuerte Verteilung von Firmware, iR-Optionen und MEAP-Anwendungen; Remote User Interface (RUI) als webbasierte Schnittstelle zu jedem System, das die ferngesteuerte Systemverwaltung und -kontrolle ermöglicht
Scansoftware	Network ScanGear: TWAIN-kompatibler Scannertreiber, der es Computern in einem Netzwerk erlaubt, die Pull-Scan-Funktion des Systems zu nutzen
Optimierwerkzeuge	Canon Treiberkonfigurations-Tool: Dienstprogramm zur Änderung der werkseitigen Standardeinstellungen von Canon Druckertreibern
Plattform	MEAP (multifunktionale eingebettete Anwendungsplattform): Leistungsstarke Java-Plattform für Canon Systeme, die eine enge Anbindung an verschiedene Softwarelösungen bietet MEAP Web: Webservice-Alternative zu MEAP, die die Entwicklung und Inbetriebnahme von Anwendungen für Multifunktionsysteme webgestützt ermöglicht
Dokumentenveröffentlichung	iW DESKTOP: Leistungsstarke Publishing-Software, die es ermöglicht, Dokumente aus verschiedenen Quellen und Dateiformaten problemlos zu kombinieren und die Endverarbeitung mithilfe von Vorschau und Vorlagen durchzuführen und so professionelle Dokumente zu erzeugen Umfasst Erstellung, Kommentierung und Komprimierung von PDFs für digitale Workflows wie Prüf- und Freigabeabläufe
TECHNISCHE DATEN: EFI FIERY CONTROLLER	
Optional/Standard	Optional
Name	Typ eingebettet: imagePRESS Server M10 Typ Server: imagePRESS Server L30
Druckauflösung (dpi)	1.200 x 1.200, 600 x 600
Seitenbeschreibungssprache	Adobe PS3, PCL6
Arbeitsspeicher	Eingebettet: 4 GB (1 x 4 GB) Server: 8 GB (2 x 4 GB)
Festplatte	500 GB SATA
Prozessorgeschwindigkeit	eingebettet: Intel Pentium G4400 (3,3 GHz) Server: Intel Core i3-6100 (3,7 GHz)
System	Eingebettet: Fiery F5400 Server: Fiery F5400 Pro
Schriftarten	PS: 138 Schriften PCL: 113 Schriften
Kompatible Betriebssysteme	Windows® 7 (64-Bit) / 8.1 (64-Bit) / 10 (64-Bit), Server 2012 (nur 64-Bit) / 2012 R2 (nur 64-Bit) / 2016 R2 (nur 64-Bit) / 2019 (nur 64-Bit), MAC OS (10.11, 10.12, 10.13, 10.14)
Netzwerkprotokolle	TCP/IP (FTP, SMTP, POP, HTTP, SNMP, LDAP, SLP, SMB, LPD, IPP, WS-Discovery, Bonjour, Direct Mobile Printing, Port9100, SNMP, 802.1X, DHCP, DNS, NTP)
Direktdruck	PDF1.7, EPS, TIFF6, JDF1.4/JMF (OP)
VDP	Eingebettet: FreeForm v1, v2.1 Server: FreeForm Version 1, 2.1, PPML, PDF/VT-1, PDF/VT-2, Creo VPS
Funktionen: Fiery Druckcontroller serienmäßig	Eingebettet: Fiery Command WorkStation 6 / Paper Catalog / Fiery Spot-On / Fiery Remote Scan / Fiery Hot Folders & Virtual Printers Server: Fiery Command WorkStation / Paper Catalog / Fiery Remote Scan / Fiery Hot Folders & Virtuelle Drucker / Fiery JDF
Optionen: Fiery Druckcontroller	Eingebettet: Fiery Impose / Fiery Compose / Fiery Impose und Compose / Produktivitätspaket Web Activate (einschl. Fiery JDF) Server: Fiery Impose / Fiery Compose / Fiery Impose und Compose / herausnehmbares Festplatten-Kit
Hardwareplattform	Eingebettet: E400 Server: NX One
Base OS	Eingebettet: Debian von Linux Server: Windows® 10 IoT Enterprise 2016 LTSC
Stromversorgung	100 - 240 V WECHSELSTROM, 50 HZ/60 HZ, 3 A (100 V) - 1,5 A (240 V)
Maximaler Stromverbrauch	Eingebettet: 47 W Server: 70 W
Abmessungen (B x T x H)	eingebettet: 285 x 93 x 295 mm Server: 203 x 248 x 384 mm
Gewicht	Eingebettet: nur Fiery-Einheit (mit Festplatte): 5 kg Server: nur Fiery-Einheit (mit Festplatte): 5,9 kg

PAPIERZUFUHR-OPTIONEN

PAPIEREINHEIT E1

Papierkapazität: 3.500 Blatt (80 g/m²)
Papierarten: dünnes Papier, Normalpapier, Recyclingpapier, schweres Papier, Farbpapier, vorgelochtes Papier, Briefpapier, Feinpapier
Papierformate: DIN A4, B5, LTR*
Grammaturen: 52 bis 256 g/m²
Stromversorgung: über Haupteinheit
Abmessungen (B x T x H): 340 x 630 x 572 mm (bei Anschluss an die Haupteinheit), Gewicht: ca. 34 kg

* Medienformatwechsel erfordert Technikerereinsatz

POD-MAGAZIN LITE C1

Papierkapazität: 3.500 Blatt (80 g/m²)
Papierarten: dünnes Papier, Normalpapier, Recyclingpapier, schweres Papier, farbiges Papier, vorgelochtes Papier, Briefpapier, Feinpapier, Registerkarten, Folien, Etiketten, beschichtetes Papier, strukturiertes Papier, Transparentpapier, Umschläge*
Papierformate: DIN A3, B4, A4, A4R, B5, B5R, A5R, SRA3, 11"x17", LGL_R, LTR, LTR_R, EXE, STMT_R, 12"x18", 13"x19", 8K, 16K, 16K_R, Umschläge [No.10(COM10), Monarch, DL, ISO-C5], nutzerdefiniertes Format (139,7 x 148 mm bis 330,2 x 487,7 mm)
Grammaturen: 52 bis 350 g/m²
Stromversorgung: 220-240 V (50/60 Hz), 1,2A
Abmessungen (B x T x H): 633 x 686 x 574 mm (bei Anschluss an die Haupteinheit), Gewicht: ca. 68 kg

* UMSCHLAGZUFUHR-EINHEIT G1 erforderlich

AUSGABEOPTIONEN

Copy Tray-R2

Einfaches Ausgabefach für Grundanforderungen.
Kapazität: 250/100 Blatt (einsseitig/beidseitig, 80 g/m²)

Heftfinisher AC1 (extern)

Kapazität unteres Fach (A):
DIN A4, ASR, B5: 3.000 Blatt (80 g/m²); SRA3, DIN A3, A4R, B4, B5R, 13"x19": 1.500 Blatt (80 g/m²), A6R: 250 Blatt*
(80-105 g/m²), Umschläge 30/100 Blatt (Monarch/Andere), Bannerformat** (487,7 mm bis zu 762 mm) 100 Blatt (79 g/m²)
Bannerformat** (über einer Länge von 762 mm) 1 Blatt (Zufuhr von Hand),
Dünnpapiere alle Formate (52-63 g/m²) 1.500 Blatt
Kapazität für gestrichene Papiere entspricht der Hälfte der Kapazität für Normalpapier
* ASR 50 Blatt (106 g/m² und mehr)
** Optionale LANGBLATTZUFUHR B1 erforderlich

Kapazität oberes Fach (A):
DIN A4, ASR, B5 250 Blatt (80 g/m²); SRA3, DIN A3, A4R, B4, B5R, 13"x19" 125 Blatt (80 g/m²)
Grammaturen: 52 bis 350 g/m²
Untersortiert: 52 bis 350 g/m², Stapelversatz und Heften: 52 bis 256 g/m², Klammerloses Heften: 52-105 g/m²

* Ausgenommen beidseitig bedrucktes Dünnpapier (52 bis 63 g/m²) und alle speziellen Medien (Pergamentpapier, Folien, Etiketten)
Grammaturen Fach B/C:
Untersortiert und Stapelversatz: 52 bis 256 g/m²

* Ausgenommen beidseitig bedrucktes Dünnpapier (52 bis 63 g/m²)

Heftposition: Ecke, Doppelheftung

Heftkapazität: Ungestrichen, 52 bis 90 g/m², DIN A4 65 Blatt, A3/A4R: 40 Blatt

Gestrichen: 2 Blatt

Stromversorgung: über Haupteinheit

Abmessungen (B x T x H): 527 (max. 656*) x 623 x 1.099 mm (max. 1.195 mm*)

* bei Erweiterung des Zusatzfachs

Gewicht: ca. 36 kg

Broschürenfinisher AC1 (extern)

Fachkapazitäten / Grammaturen / Heftpositionen / Heftkapazitäten: siehe Heftfinisher-AC1, wenn sich jedoch Bogen im Sattelfach befinden sollten, wird Fach A auf 1.500 Blatt limitiert
Papierformate Sattelfisch: DIN A3, A4R, B4, benutzerdefinierte Formate: 195 x 270 mm bis 304,8 x 457,2 mm
Grammaturen für Broschürenheftung: Inhalt 52 bis 220 g/m², Umschlag 52 bis 256 g/m²

Kapazität Broschürenheftung (einschl. 1 Umschlagblatt):

Ungestrichen: 20 Blatt (52-81,4 g/m²), 10 Blatt (82-105 g/m²),

5 Blatt (106-150 g/m²), 4 Blatt (151-209 g/m²), 3 Blatt (210-220 g/m²), Gestrichen: 5 Blatt (85-150 g/m²), 4 Blatt (151-209 g/m²), 3 Blatt (210-220 g/m²)

Kapazität ungehefteter Falzblock: Ungestrichen: 3 Blatt (52-105 g/m²), 1 Blatt (106-256 g/m²), Gestrichen: 1 Blatt (52-105 g/m²)

Stromversorgung: über Haupteinheit

Abmessungen (B x T x H): 527 (max. 656*) x 623 x 1.099 mm (max. 1.195 mm*)

* bei Erweiterung des Zusatzfachs

Gewicht: ca. 60 kg

Finisher-Jogger Kit-A1

Angeschlossen an das untere Fach (A) von entweder dem HEFTFINISHER AC1 oder dem BROSCHÜRENFINISHER AC1
Formate: Untersortiert: DIN A3, A4, A4R, B4, B5, B5R, Stapelversatz: DIN A3, A4, A4R, B4, B5
Grammaturen: Untersortiert: 52 bis 300 g/m², Stapelversatz: 52 bis 256 g/m²

FINISHER W1 PRO (extern)

Kapazität oberes Fach (A)
SRA3/DIN A3/DIN A4/A4R/DIN A5/ASR/A6R/B4/B5/B5R/13"x19"/benutzerdefinierte Formate: 100 x 148 mm bis 330,2 x 487,7 mm) 1.000 Blatt*1 (80 g/m²), Umschläge [No.10(COM10), Monarch, DL, ISO-C5, benutzerdefinierte Formate: 100 x 148 mm bis 330,2 x 487,7 mm

150 Blatt, Z-Falz 30 Blatt (DIN A3/B4), Mittelfalz 50 Blatt (A4R)

Bannerformat** (210 x 487,7 mm bis 330,2 x 762 mm) 100 Blatt (52-79 g/m²) / 50 Blatt (80-150 g/m²) / 25 Blatt (151-300 g/m²) / 20 Blatt (301-350 g/m²).

Langformat*2 (von einer Länge von 762 mm bis zu 1.300 mm)

Zufuhr von Hand.

* 301 bis 350 g/m²: 200 Blatt formatunabhängig

* Optionale LANGBLATTZUFUHR B1 erforderlich

Kapazität unteres Fach (B):

DIN A4, B5: 4.000 Blatt** (80 g/m²), A4R, B5R: 2.000 Blatt** (80 g/m²), A3, B4: 1.500 Blatt** (80 g/m²), SRA3, 13"x19": 1.000 Blatt (80 g/m²), jedes Format: 200 Blatt (301 bis 350 g/m²), Z-Falz: 30 Blatt (A3, B4)

** DIN A4, B5: 2.000 Blatt (52 bis 63 g/m²)

** DIN A3, A4R, B5, B5R: 1.000 Blatt (52 bis 63 g/m²)

** DIN A3, B4 gestrichenes Papier: 1.000 Blatt

Grammaturen: 52 bis 350 g/m²

Heftposition: Ecke, Doppelheftung

Heftkapazität: <Ungestrichene Medien>

DIN A4, B5: 100 Blatt; DIN A3, A4R, B4, B5R: 50 Blatt

Gestrichene Medien: DIN A4, B5: 40 Blatt, DIN A3, A4R, B4, B5R: 30 Blatt

Stromversorgung: 220-240 V (50-60Hz), 8 A

Abmessungen (B x T x H): 800 x 792 x 1.239 mm (mit LANGBLATTFACH B1: 1.136 x 792 x 1.239 mm)

Gewicht: ca. 130 kg



TECHNISCHE DATEN

imagePRESS C170 Serie

<p>Broschürenfinisher W1 Pro (extern)</p>	<p>Fachkapazitäten, Grammaturen, Heftpositionen, Heftkapazitäten: siehe HEFTFINISHER W1 PRO, wenn sich jedoch Bogen im Sattelfach befinden oder der optionale BROSCHÜRENTRIMMER FI angeschlossen ist, wird die Kapazität von Fach B limitiert. Papierformat Broschürenheftung: DIN A3, A4R, B4, SRA3, 13" x 19", benutzerdefinierte Formate 210 x 279,4 mm bis 330,2 x 487,7 mm Grammaturen Broschürenheftung: Innenseiten 52 bis 220 g/m², Umschlag 64 bis 300 g/m² Kapazität Broschürenheftung (einschl. 1 Umschlagblatt): Ungestrichen: 25 Blatt (52-80 g/m²), 15 Blatt (80,1-105 g/m²), 5 Blatt (105,1-209 g/m²), 4 Blatt (209,1-220 g/m²), Gestrichen: 10 Blatt (100-128 g/m²), 5 Blatt (128,1-209 g/m²), 4 Blatt (209,1-220 g/m²) Kapazität ungehefteter Falzblock: bis zu 5 Blatt (52 bis 209 g/m²) Stromversorgung: 220-240 V (50-60Hz), 8 A Abmessungen (B x T x H): 800 x 792 x 1.239 mm (mit LANGBLATTFACH B1: 1136 x 792 x 1.239 mm) Gewicht: ca. 180 kg</p>	<p>Zuschießeinheit-N1</p>	<p>HEFTFINISHER W1 PRO oder BROSCHÜRENFINISHER W1 PRO erforderlich Anzahl der Fächer: 2 Kapazität: oberes Fach: 200 Blatt (80 g/m²); unteres Fach: 200 Blatt (80 g/m²) Papierarten beim Zuschließen: dünnes Papier, Normalpapier, Recyclingpapier, farbiges Papier, schweres Papier, vorgelochtes Papier, Briefpapier, Feinpapier, beschichtetes Papier, Registerkarton, Transparentpapier, strukturiertes Papier Papierformate beim Zuschließen: SRA3, DIN A3, A4, A4R, B4, B5, B5R, B5R, 13" x 19", nutzerdefinierte Formate: 182 x 182 mm bis 330,2 x 487,7 mm Grammaturen beim Zuschließen: 52 bis 300 g/m² 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</p>
<p>Lochereinheit-A1 (2/4 Löcher):</p>	<p>Befindet sich im Innern des HEFTFINISHERS AC1 oder des BROSCHÜRENFINISHERS AC1 2 oder 4 Löcher (FRN) Grammaturen: 52 bis 300 g/m² Papierformate: 2 Löcher: DIN A3, A4, A4R, 4 Löcher: DIN A3, A4 Stromversorgung: über Finisher</p>	<p>Falzeinheit-J1</p>	<p>HEFTFINISHER W1 PRO oder BROSCHÜRENFINISHER W1 PRO erforderlich Falzarten: Altarfalz (C-Falz), Leporellofalz (Z-Falz), Mittel-, Akkordeon-, Doppelparallelfalz Papierarten: dünnes Papier, Normalpapier, Recyclingpapier, farbiges Papier, Feinpapier Papierformate: Z-Falz: DIN A3, A4R, B4 Akkordeon (Z-Falz), C-Falz, Mittelfalz, Doppelparallelfalz: A4R Grammaturen: Z-Falz: Akkordeon (Z-Falz), C-Falz, Mittelfalz: 52 bis 105 g/m² Doppelparallelfalz: 52 bis 90 g/m² Stromversorgung: über Finisher Abmessungen (B x T x H): 336 x 793 x 1.190 mm Gewicht: ca. 71 kg</p>
<p>Lochereinheit-A1 (4 Löcher)</p>	<p>Befindet sich im Innern des HEFTFINISHERS AC1 oder des BROSCHÜRENFINISHERS AC1 4 Löcher (SWE) Grammaturen: 52 bis 300 g/m² Papierformate: DIN A3, A4, A4R, B4, B5, B5R Stromversorgung: über Finisher</p>	<p>HARDWAREZUBEHÖR</p>	<p>Kartenlesegeräte</p> <p>MICARD PLUS für ULM: Leseinheit für kartenbasierte Benutzererkennung, geeignet für mehrere Kartentechnologien (HID, HiTag, Casi Rusco, Indala, MiFare usw.). Lässt sich mit Universal Login Manager und uniFLOW nutzen KOPIERKARTENLESEGERÄT FI: auf Magnetstreifenkarten basierendes Zugriffssystem (Lässt sich mit Department ID verbinden, nicht in Verbindung mit uniFLOW) KOPIERKARTENLESEGERÄT-ANSCHLUSS A4: Anschluss-Kit nur für KOPIERKARTENLESEGERÄT FI.</p>
<p>Lochereinheit BT1 (2/F4H)</p>	<p>Befindet sich im Innern des HEFTFINISHERS W1 PRO oder des BROSCHÜRENFINISHERS W1 PRO 2 oder 4 Löcher (FRN) Grammaturen: 52 bis 300 g/m² Papierformate: 2 Löcher: DIN A3, DIN A4, A4R, A5L, B4, B5, B5R, benutzerdefinierte Formate: 182 x 182 mm bis 297 x 432 mm, ohne 203 x 257 mm bis 297 x 270 mm; 4 Löcher: DIN A3, A4, B4, B5, benutzerdefinierte Formate: 257 x 182 mm bis 297 x 432 mm Stromversorgung: über Finisher</p>	<p>SICHERHEITSOPTIONEN</p>	<p>Dokumentensicherheit</p> <p>DOCUMENT SCAN LOCK KIT: Serienmäßig, erhöht die Dokumentensicherheit durch Einbettung von verborgenen Verfolgungs- und Sperrcodes in kopierte oder gedruckte Dokumente zur Unterbindung von unbefugtem Kopieren, Senden und Faxen.</p>
<p>Lochereinheit BU1 (S4H)</p>	<p>Befindet sich im Innern des HEFTFINISHERS W1 PRO oder des BROSCHÜRENFINISHERS W1 PRO 4 Löcher (SWE) Grammaturen: 52 bis 300 g/m² Papierformate: DIN A3, A4, A6L, B4, B5; benutzerdefinierte Formate: 257 x 182 mm bis 297 x 432 mm Stromversorgung: über Finisher</p>	<p>Datensicherheit</p>	<p>FESTPLATTENSPIEGELUNGS-KIT J1: ermöglicht die Datenreplikation, damit im Fall eines Festplattenfehlers die Daten wiederhergestellt werden können 2,5 ZOLL/250 GB FESTPLATTE N1: zusätzliche Festplatte, die für die Festplattenspiegelung erforderlich ist 2,5 ZOLL/1 TB FESTPLATTE P1: optionale Austauschfestplatte für mehr Systemspeicherplatz Hinweis: Die Spiegelungsfunktion erfordert eine zweite 1-TB-Festplatte.</p>
<p>MULTIFUNKTIONALE professionelle Lochereinheit B1</p>	<p>HEFTFINISHER W1 PRO oder BROSCHÜRENFINISHER W1 PRO erforderlich Grammaturen: Stenzen: 52 bis 350 g/m² (Normalpapier), 106 bis 350 g/m² (gestrichenes Papier) Lochen: 75 bis 300 g/m² (Normalpapier), 118 bis 300 g/m² (gestrichenes Papier) Papierformate: Stenzen: 100 x 148 mm bis 330,2 x 1.300 mm Lochen: SRA3, DIN A3, SRA4, SRA4R, A4, A4R Stanzwerkzeuge: Plastik 21-Loch, Draht 23-Loch (rund/rechteckig), Draht 34-Loch (rund/rechteckig), Color Coil 47-Loch, Velo Bind 12-Loch, 4-Loch-Ringbindung, 2-Loch-Ringbindung, 4-Loch-Ringbindung (schwedisch), 3-Loch-Ringbindung, Rillen Stromversorgung: 230 V, 50 Hz, 2,0 A Abmessungen (B x T x H): 445 x 795 x 1.040 mm Gewicht: ca. 102 kg</p>	<p>SYSTEM- UND KONTROLLOPTIONEN</p>	<p>INTERNATIONALER PCL-SCHRIFTARTENSATZ A1: erweitert die PCL-Unterstützung um Andale Mono WT /JK/S/T (Japanisch, Koreanisch, vereinfachtes und traditionelles Chinesisch) UNIVERSAL SEND DIGITALES BENUTZERSIGNATUR-KIT: Serienmäßig, gewährleistet die Echtheit eines PDF/XPS durch sichtbare und/oder unsichtbare digitale Signaturen zur Identifizierung des Benutzers, der das Dokument gesendet hat UNIVERSAL SEND TRACE & SMOOTH PDF KIT: Serienmäßig, ermöglicht das Erzeugen und Senden von Trace & Smooth-PDFs BARCODEDRUCK-KIT D1: ermöglicht den Druck von 1D- und 2D-Barcodes mithilfe der Jet-Caps-Technik</p>
<p>Booklet Trimmer-F1</p>	<p>BROSCHÜRENFINISHER W1 PRO erforderlich Beschnittbreite: 2 bis 28 mm Beschnitthöhe: bis 50 Blatt (einschl. Umschlag) Grammaturen: 52 bis 300 g/m² Papierformate: SRA3, DIN A3, A4R, B4, 13" x 19", benutzerdefinierte Formate: 210 x 279,4 mm bis 330,2 x 487,7 mm Kapazität des Abfallfachs: ca. 5.000 Blatt (Beschnittbreite 20 mm, DIN A4, 80 g/m²) Stromversorgung: über Finisher Abmessungen (B x T x H): 2.095 (einschl. Anschluss, Transportmodul und Ausgabefach) x 790 x 1.040 mm Gewicht: ca. 178 kg (einschl. Förderband und Ausgabefach)</p>	<p>Sendeoptionen</p>	<p>KOPIERKONTROLLE-SCHNITTSTELLENKIT A1: ermöglicht - zwecks Kostenersparnis - die Herstellung einer Verbindung (CCV1 I/F) zwischen Kopierer-Steuerterminal von Fremdanbietern und der Canon iR-ADV Modellreihe SERIELLE-SCHNITTSTELLEN-KIT K3: serielle Schnittstelle für Lösungen zur Kostenkontrolle VERBINDUNGS-KIT A1 für BLUETOOTH-LE: ermöglicht optional die Kommunikation zwischen der Haupteinheit und anderen Geräten auf Basis von Bluetooth NFC-BEDIENFELD A1: optionale NFC-Systemsteuerung, die die Kommunikation zwischen der Haupteinheit und anderen NFC-fähigen Geräten ermöglicht. Wird in Verbindung mit dem optionalen AUFRECHTEN BEDIENFELD H1 genutzt. NFC-BEDIENFELD C1: optionale NFC-Systemsteuerung, die die Kommunikation zwischen der Haupteinheit und anderen NFC-fähigen Geräten ermöglicht. Wird in Verbindung mit dem serienmäßigen flachen Bedienfeld genutzt.</p>
<p>Dokumentenzuschieß-/ Falzeinheit K1</p>	<p>HEFTFINISHER AC1 oder BROSCHÜRENFINISHER AC1 erforderlich Anzahl der Fächer: 1 Kapazität der Zuschießeinheit: 100 Blatt (80 g/m²) Falzarten: Altarfalz (C-Falz), Leporellofalz (Z-Falz) Papierarten: Z-Falz/C-Falz: dünnes Papier, Normalpapier, Recyclingpapier, farbiges Papier, Zuschießeinheit: Dünnes Papier, Normalpapier, Recyclingpapier, farbiges Papier, schweres Papier, Briefpapier, Feinpapier, beschichtetes Papier, Registerkarton, strukturiertes Papier Mögliche Formate: Z-Falz: DIN A3, A4R, B4; C-Falz: A4R; Zuschießeinheit: SRA3, DIN A3, DIN A4, A4R, B4, B5, B5R, 13" x 19" Grammaturen: Z-Falz/C-Falz: 60 bis 105 g/m²; Zuschießeinheit: 60 bis 256 g/m² Stromversorgung: 100-240 V, 50/60 Hz, 1,0 A Abmessungen (B x T x H): 247 x 679 x 1.242 mm (*Breite: ohne Dokumentenfach) Gewicht: ca. 76 kg</p>	<p>Drucken von Barcodes</p> <p>SYSTEMZUBEHÖR</p>	<p>Druckzubehör</p>

Software-Lösungen



Zertifizierungen und Kompatibilität



Canon Deutschland GmbH
Europark Fichtenhain A10
D-47807 Krefeld
Canon Helpdesk
Tel.: +49 2151 3450
Fax: +49 2151 345 102
canon.de

Canon (Schweiz) AG
Richtstrasse 9
CH-8304 Wallisellen
Tel. +41 (0) 848 833 835
canon.ch

Canon Austria GmbH
Oberlaaer Straße 233
A-1100 Wien
Canon Helpdesk
Tel. (01) 360 277 4567
canon.at

Canon Inc.
Canon.com

Canon Europe
canon-europe.com

German edition
© Canon Europa N.V., 2021

