

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 Langblatt-Funktion 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

HAUPTTEINHEIT	
Gerätetyp	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/m ² Papierkassetten 3/4: 52 bis 256 g/m ² Mehrzweckfach: 52 bis 350 g/m ² Optionales PAPIERMAGAZIN E1: 52 bis 256 g/m ² Optionales POD-MAGAZIN LITE C1: 52 bis 350 g/m ² Beidseitiger Druck: 52 bis 220 g/m ² 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) <i>Aus dem Ruhemodus: max. 30 Sekunden</i> 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)
Kernfunktionen	
Prozessor	
Bedienfeld	
Arbeitsspeicher	
Festplatte	
Festplattenspiegelung	
Papierkapazität (DIN A4, 80 g/m ²)	
Papierausgabekapazität (DIN A4, 80 g/m ²)	
Mögliche Grammaturen	
TECHNISCHE DATEN: DRUCKER	
Druckgeschwindigkeit (Farbe / S/W)	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
(max.) Druck-/Kopiervolumen pro Monat	330.000 Seiten
Monatliches Druckvolumen	Gegen Laufrichtung: max. 2 mm, in Laufrichtung: max. 1,2 mm
Registerhaltigkeit im Schön- und Widerdruck	Farblaserdruck (elektronische Fotografie)
Druckverfahren	2.400 x 2.400
Druckauflösung (dpi)	Serienmäßig: UFR II, PCL 6, PCL 5 Optional: PS
Seitenbeschreibungssprachen	Direktdruck über USB-Speicherstick, Advanced Space, fernsteuerbare Nutzeroberfläche (RUI) und Webzugang* Mögliche Dateiformate: TIFF, JPEG, PDF, EPS und XPS
Direktdruck	* 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-SCHRIFTENSATZ A1 (optional) erforderlich ** BARCODE-DRUCK-KIT D1 (optional) erforderlich PS-Schriftarten: 136 Stile UFR II: Windows® 7 / 8.1 / 10, Server 2008 / 2008 R2 / 2012 / 2012 R2 / 2016 / 2019, Mac OS X (10.9 oder höher) PCL: Windows® 7 / 8.1 / 10, Server 2008 / 2008 R2 / 2012 / 2012 R2 / 2016 / 2019 PS (Treiber): Windows® 7 / 8.1 / 10, Mac OS X (10.9 oder höher) PS (PPD): Windows® 7 / 8.1 / 10, Mac OS X (10.3.9 oder höher)
Mobiles Drucken und Drucken aus der Cloud	
Schriftarten	
TECHNISCHE DATEN: KOPIERSYSTEM	
Kopiergeschwindigkeit (Farbe / S/W)	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)
Ausgabezeit 1. Kopie (DIN A4) (S/W, Farbe)	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 %
Kopierauflösung (dpi)	Flachbett-Farbscanner mit automatischem beidseitigen Single-Pass-Modus Dokumenteneinzug* [doppelseitig auf doppelseitig (automatisch)]
Mehrfachkopien	*Mehrfacheinzugs-Erkennung wird unterstützt. 300 Blatt Blätter, Buch, dreidimensionale Objekte Grammaturen Dokumenteneinzug: Einseitig: 38 bis 220 g/m ² (S/W), 64 bis 220 g/m ² (Farbe) Beidseitig: 50 bis 220 g/m ² (S/W), 64 bis 220 g/m ² (Farbe)
Kopierdichte	
Vergrößerung	
Voreingestellte Verkleinerungen	
Voreingestellte Vergrößerungen	
TECHNISCHE DATEN: SCANNER	
Typ	
Papierkapazität	
Dokumenteneinzug (80 g/m ²)	
Verarbeitbare Vorlagen und Gewichte	

imagePRESS C170 Serie

Mögliche Formate	
Scangeschwindigkeit (Bilder pro Minute; S/W und Farbe; DIN A4)	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)
Scanauflösung (dpi)	600 x 600, 600 x 300, 300 x 600, 300 x 300
Technische Daten: Pull-Scan	Colour Network ScanGear2, sowohl für TWAIN als auch WIA Mögliche Betriebssysteme: Windows® 7 / 8.1 / 10, Server 2008 / 2008 R2 / 2012 / 2012 R2 / 2016
Scanverfahren	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
TECHNISCHE DATEN: SENDEN	
Ziel	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)
Adressbuch	600 x 600, 400 x 400, 300 x 300, 200 x 400, 200 x 200, 200 x 100, 150 x 150, 100 x 100
Sendeauflösung (dpi)	Datei: FTP (TCP/IP), SMB v3.0, WebDAV E-Mail/I-Fax: SMTP, POP3
Kommunikationsprotokoll	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)
Dateiformat	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
TECHNISCHE DATEN: FAX	
Maximale Anzahl der Leitungen	100 Benutzer-Eingangspostfächer, 1 Faxspeicher-Eingangspostfach, 50 vertrauliche Fax-Eingangspostfächer, max. 30.000 gespeicherte Seiten
Modemgeschwindigkeit	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)
Datenkomprimierung	ca. 480 GB (mit optionaler 1 TB-Festplatte)
Maximale Auflösung (dpi)	Authentifizierung für Advanced Space-Login, Sortierfunktion, Drucken eines kennwortgeschützten PDF, imageWARE Secure Audit Manager Support
Faxspeicher	Serienmäßig: USB
TECHNISCHE DATEN: SPEICHER	
Mailbox (mögliche Anzahl)	Serienmäßig: Universal Login Manager (Anmeldung auf Geräte- und Funktionsebene), uniFLOW Online Express*, Benutzerauthentifizierung, Abteilungs-ID, Authentifizierung, Zugangssteuerungssystem 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.
Advanced Space	Serienmäßig: Trusted Platform Module (TPM), Festplatten-Kennwortsperre, Festplatte löschen, kennwortgeschützte Mailbox, Festplattenverschlüsselung (FIPS 140-2 validiert), Common Criteria Certification (DIN ISO 15408) Optional: herausnehmbare Festplatte, Schutz vor Datenverlust (uniFLOW erforderlich)
Unter Advanced Space verfügbare Festplattengröße	Serienmäßig: IP/MAC-Adressfilterung, IPSEC, TLS Encrypted Communication, SNMP v3.0, IEEE 802.1X, IPv6, SMTP-Authentifizierung, POP-Authentifizierung vor SMTP, S/MIME
Advanced Space-Funktionen:	Serienmäßig: Sicheres Drucken, Einbindung von Adobe LiveCycle® Rights Management ES2.5, verschlüsseltes PDF, verschlüsseltes sicheres Drucken, Gerätesignatur, Sicherheitswasserzeichen, Benutzersignatur, Scansperre (Verhinderung unbefugter Kopien)
Speichermedien	Temperatur: 20 bis 27 °C Feuchtigkeit: 15 bis 60 % relative Feuchte (relative Luftfeuchte, keine Kondensation) 220 - 240 V (±10 %), 50/60 Hz (±2 Hz), 10 - 5,6 A CEE 7/7 (230 V) Maximum: ca. 2.000 W Druckbetrieb: ca. 1.472 W ^{**} Standby: 136,6 W ^{**} Ruhemodus: ca. 0,9 W ^{**2} Ausgeschaltet: ca. 0,2 W ^{**3}
TECHNISCHE DATEN: SICHERHEIT	
Authentifizierung	** Referenzwert: 1 Einheit gemessen ** 0,9 W im Ruhemodus werden aufgrund bestimmter Einstellungen nicht unter allen Umständen erreicht. ** Referenzwert, bei ausgeschaltetem Schnellstartmodus
Daten	Blauer Engel
Netzwerk	
Dokument	
TECHNISCHE DATEN: UMWELT	
Betriebsumgebung	
Stromversorgung	
Anschluss (Haupteinheit)	
Stromverbrauch	
Standards	



TECHNISCHE
DATEN

VERBRAUCHSMATERIAL	
Toner-Cartridges	T-07 TONER Bk/C/M/Y
SOFTWARE- UND DRUCKERMANAGEMENT	
Nachverfolgung und Berichterstellung	<u>Universal Login Manager (ULM):</u> Einfache Kostensteuerung dank integriertem Berichtswesen, das es ermöglicht, bei jedem System nutzerbasiert die Kosten zu erkennen und zu kontrollieren. <u>uniFLOW Online Express</u> In Verbindung mit ULM haben Sie noch mehr Kontrolle und können Ausgaben pro Nutzer/Abteilung hervorheben und über eine cloudbasierte Leiste genau festlegen, wo Kosten gesenkt werden sollen.
Werkzeuge für Fernwartung	<u>iV Management Console:</u> Serverbasierte Software zur zentralen Verwaltung einer Systemflotte (einschl. Überwachung von Verbrauchsmaterialien, Statusüberwachung und Alarm, Verteilung von Adressbüchern, Konfiguriereinstellungen, Firmware und MEAP-Anwendungen, Zählerstände und Berichtswesen, Treiber- und Ressourcenverwaltung) <u>eMaintenance:</u> Mit eMaintenance kompatible Dienste über eingebetteten RDS (ermöglicht Zählererfassung, automatische Verwaltung von Verbrauchsmaterialien, Ferndiagnose und Berichtswesen für eine effiziente, schnelle und vorbeugende Wartung) <u>Content Delivery System (CDS):</u> 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	<u>Network ScanGear:</u> TWAIN-kompatibler Scannertreiber, der es Computern in einem Netzwerk erlaubt, die Pull-Scan-Funktion des Systems zu nutzen
Optimierwerkzeuge	<u>Canon Treiberkonfigurations-Tool:</u> Dienstprogramm zur Änderung der werkseitigen Standardeinstellungen von Canon Druckertreibern
Plattform	<u>MEAP (multifunktionale eingebettete Anwendungsplattform):</u> Leistungsstarke Java-Plattform für Canon Systeme, die eine enge Anbindung an verschiedene Softwarelösungen bietet <u>MEAP Web:</u> Webservice-Alternative zu MEAP, die die Entwicklung und Inbetriebnahme von Anwendungen für Multifunktionssysteme webgestützt ermöglicht
Dokumentenveröffentlichung	<u>iW DESKTOP:</u> 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 LTSP
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

imagePRESS C170 Serie

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
POD-MAGAZIN LITE C1	[*] Medienformatwechsel erfordert Technikerereinsatz Papierkapazität: 3.500 Blatt (80 g/m²) Papierarten: dünnes Papier, Normalpapier, Recyclingpapier, schweres Papier, farbiges Papier, vorgelochtes Papier, Briefpapier, Feinpapier, Registerkarton, 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
AUSGABEOPTIONEN	
Copy Tray-R2	Einfaches Ausgabefach für Grundanforderungen. Kapazität: 250/100 Blatt (einsseitig/beidseitig, 80 g/m²) Kapazität unteres Fach (A): DIN A4, A5R, 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 A6R 50 Blatt (106 g/m² und mehr) ^{**} Optionale LANGBLATTZUFUHR B1 erforderlich Kapazität oberes Fach (A): DIN A4, A5R, B5 250 Blatt (80 g/m²); SRA3, DIN A3, A4R, B4, B5R, 13"x19" 125 Blatt (80 g/m²) Grammaturen oberes Fach (A): DIN A4, A5R, B5 250 Blatt (80 g/m²); SRA3, DIN A3, A4R, B4, B5R, 13"x19" 125 Blatt (80 g/m²) Unsortiert: 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: Unsortiert 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. 1195 mm*) [*] bei Erweiterung des Zusatzfachs Gewicht: ca. 36 kg
Heftfinisher 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 Sattelseitig: 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 Stromversorgung: über Haupteinheit Abmessungen (B x T x H): 527 (max. 656*) x 623 x 1.099 mm (max. 1195 mm*) [*] bei Erweiterung des Zusatzfachs Gewicht: ca. 60 kg
Broschürenfinisher AC1 (extern)	<u>Angeschlossen an das untere Fach (A) von entweder dem HEFTFINISHER AC1 oder dem BROSCHÜRENFINISHER AC1</u> Formate: Unsortiert: DIN A3, A4, A4R, B4, B5, B5R, Stapelversatz: DIN A3, A4, A4R, B4, B5 Grammaturen: Unsortiert: 52 bis 300 g/m², Stapelversatz: 52 bis 256 g/m² Kapazität oberes Fach (A) SRA3/DIN A3/DIN A4/A4R/DIN A5/A5R/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 ^{**4} (80 g/m²), A3, B4: 1.500 Blatt ^{**456} (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) ^{**4} DIN A3, A4R, B5, B5R: 1.000 Blatt (52 bis 63 g/m²) ^{**5} 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: 1136 x 792 x 1.239 mm) Gewicht: ca. 130 kg
Finisher-Jogger Kit-A1	
FINISHER W1 PRO (extern)	



TECHNISCHE DATEN

imagePRESS C170 Serie

Broschürenfinisher W1 Pro (extern)	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"x19", 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: 1.136 x 792 x 1.239 mm) Gewicht: ca. 180 kg	Zuschießeinheit-N1	HEFTFINISHER W1 PRO oder BROSCHÜRENFISHER W1 PRO erforderlich Anzahl der Fächer: 2 Kapazität: oberes Fach: 200 Blatt (80 g/m²); unteres Fach: 200 Blatt (80 g/m²) Papierarten beim Zuschießen: dünnes Papier, Normalpapier, Recyclingpapier, farbiges Papier, schweres Papier, vorgelochtes Papier, Briefpapier, Feinpapier, beschichtetes Papier, Registerkarton, Transparentpapier, strukturiertes Papier Papierformate beim Zuschießen: SRA3, DIN A3, A4, A4R, B4, B5, B5R, B5R, 13"x19", nutzerdefinierte Formate: 182 x 182 mm bis 330,2 x 487,7 mm Grammaturen beim Zuschießen: 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
Lochereinheit-A1 (2/4 Löcher):	Befindet sich im Innern des HEFTFINISHERS AC1 oder des BROSCHÜRENFISHERS 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	Falzeinheit-J1	HEFTFINISHER W1 PRO oder BROSCHÜRENFISHER 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
Lochereinheit-A1 (4 Löcher)	Befindet sich im Innern des HEFTFINISHERS AC1 oder des BROSCHÜRENFISHERS AC1 4 Löcher (SWE) Grammaturen: 52 bis 300 g/m² Papierformate: DIN A3, A4, A4R, B4, B5, B5R Stromversorgung: über Finisher	HARDWAREZUBEHÖR	Kartenlesegeräte
Lochereinheit BT1 (2/F4H)	Befindet sich im Innern des HEFTFINISHERS W1 PRO oder des BROSCHÜRENFISHERS 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	Kartenlesegeräte	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 F1: auf Magnetstreifenkarten basierendes Zugriffssystem (Lässt sich mit Department ID verbinden, nicht in Verbindung mit uniFLOW) KOPIERKARTENLESEGERÄT-ANSCHLUSS A4: Anschluss-Kit nur für KOPIERKARTENLESEGERÄT F1.
Lochereinheit BU1 (S4H)	Befindet sich im Innern des HEFTFINISHERS W1 PRO oder des BROSCHÜRENFISHERS 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	SICHERHEITSOPTIONEN	Dokumentensicherheit
MULTIFUNKTIONALE professionelle Lochereinheit B1	HEFTFINISHER W1 PRO oder BROSCHÜRENFISHER W1 PRO erforderlich Grammaturen: Stanzen: 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: Stanzen: 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	Datensicherheit	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. 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.
Booklet Trimmer-F1	BROSCHÜRENFISHER 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"x19", 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)	SYSTEM- UND KONTROLLOPTIONEN	Druckzubehör
Dokumentenzuschieß-/ Falzeinheit K1	HEFTFINISHER AC1 oder BROSCHÜRENFISHER 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"x19" 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	Sendeoptionen	INTERNATIONALER PCL-SCHRIFTARTENSATZ A1: erweitert die PCL-Unterstützung um Andalé Mono WT J/K/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
		Drucken von Barcodes	
		SYSTEMZUBEHÖR	KOPIERKONTROLLE-SCHNITTSTELLENKIT A1: ermöglicht - zwecks Kostenersparnis - die Herstellung einer Verbindung (CCV1 I/F) zwischen Kopierer-Steuerterminals 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 AUFRICHTEN 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.

Software-Lösungen



Zertifizierungen und Kompatibilität



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