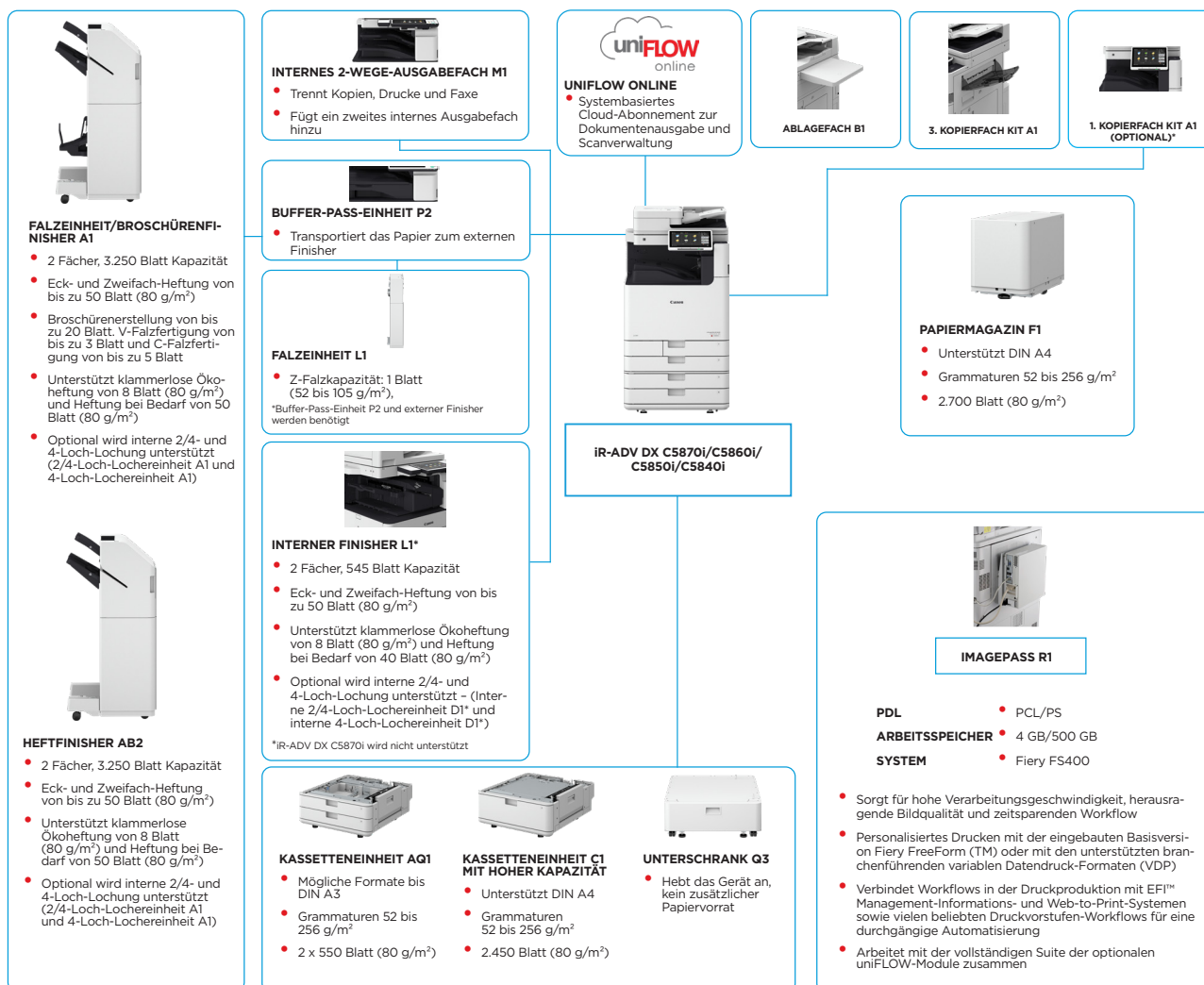


imageRUNNER ADVANCE DX C5800 Serie

LEISTUNGSSTARKE PRODUKTIVITÄT DURCH SICHERE DIN A3 FARB- MULTIFUNKTIONSSYSTEME



HAUPTKONFIGURATIONSOPTIONEN



Diese einfache Konfigurationsübersicht dient nur zur Veranschaulichung. Eine vollständige Liste der Optionen und die genauen Kompatibilitätsbeziehungen finden Sie im [Online-Produktkonfigurator](#).

Die Unified Firmware Platform (UFP) gewährleistet in Verbindung mit dem Canon Content Delivery System (CDS), dass die neuesten Upgrades und Sicherheitsfunktionen automatisch verfügbar sind - für ein besseres Nutzererlebnis im gesamten iR ADVANCE DX-Portfolio.

*Zur Unterstützung der Nachhaltigkeit und zur Einsparung von Rohstoffen für Kunststoffe ist das erste Ausgabefach Kit A1 optional.

Canon

imageRUNNER ADVANCE DX C5800 Serie



TECHNISCHE DATEN

imageRUNNER ADVANCE DX C5800 Serie

Dateiformat	TIFF, JPEG, PDF (eingeschränkte Farben, komprimiert, durchsuchbar, Richtlinie anwenden, Optimieren für Web, PDF A/1-b, Trace & Smooth, verschlüsselt, Gerätesignatur, Benutzersignatur), XPS (komprimiert, durchsuchbar, Gerätesignatur, Benutzersignatur), Office Open XML (PowerPoint, Word)	TECHNISCHE DATEN: UMWELT	
Universelle Sendefunktionen	Auswahl der Vorlagenart, beidseitige Vorlage, 2-Seiten-Buchkopie, Vorlagen mit unterschiedlichen Formaten, Kontrasteinstellung, Schärfe, Feste Größenverhältnisse, Rahmenentfernung, Joberstellung, zeitversetztes Senden, Vorschau, Job erledigungsinfo, Dateiname, Betreff/Nachricht, Antworten, E-Mail-Priorität, TX-Bericht, Erkennen der Vorlagenausrichtung, Überspringen leerer Vorlagen	Betriebsumgebung	Temperatur: 10 bis 30 °C Relative Luftfeuchte: 20 bis 80 % 220-240 V, 50/60 Hz, 6 A Maximum: ca. 2.000 W (iR-ADV DX C5870i) ca. 1.800 W (iR-ADV DX C5860i/C5850i/C5840i) Kopieren: ca. 773 W (iR-ADV DX C5870i/C5860i), 713 W (iR-ADV DX C5850i), 622 W (iR-ADV DX C5840i) *1 Standby: 50,4 W oder weniger*1 Ruhemodus: ca. max. 0,52 W*2
TECHNISCHE DATEN: FAX Maximale Anzahl der Leitungen	(Optional) 2 (2. Leitung optional)	Stromversorgung Stromverbrauch	*1 Referenzwert: 1 Einheit gemessen *2 0,55 W im Ruhemodus werden aufgrund bestimmter Einstellungen nicht unter allen Umständen erreicht. Typischer durchschnittlicher Stromverbrauch (TEC)*: iR-ADV DX C5870i: 0,86 kWh iR-ADV DX C5860i: 0,71 kWh iR-ADV DX C5850i: 0,58 kWh iR-ADV DX C5840i: 0,46 kWh *nach Energy Star 3.0 (USA)
Modemgeschwindigkeit	Super G3 mit bis zu 33,6 Kbps G3: 14,4 Kbps	Geräuschpegel (S/W, Farbe)	Schalleistungspegel (LwAd) In Betrieb (S/W, Farbe; einseitig): iR-ADV DX C5870i: 68,6 dB*/69,0 dB* iR-ADV DX C5860i: 66,9 dB*/67,7 dB* iR-ADV DX C5850i: 65,1 dB*/65,6 dB* iR-ADV DX C5840i: 64 dB*/64,2 dB*
Komprimierungsverfahren Auflösung (dpi)	MH, MR, MMR, JBIG 400 x 400 (Ultra Fine), 200 x 400 (Super Fine), 200 x 200 (Fine), 200 x 100 (Normal)		* Referenzwert: gemessen gemäß ISO7779-2010, RAL UZ 219 Schalldruck (LpA) Unmittelbare Nähe: In Betrieb (S/W/Farbe, einseitig): iR-ADV DX C5870i: 51,2 dB*/51,6 dB* iR-ADV DX C5860i: 49,5 dB*/50,3 dB* iR-ADV DX C5850i: 47,7 dB*/48,2 dB* iR-ADV DX C5840i: 46,6 dB*/46,8 dB*
Sende-/Empfangsformate	Senden: DIN A3, A4, A4R, A5*1, A5R**1, B4, B5*2, B5R*1 Empfangen: DIN A3, B4, A4, A4R, A5R, B5, B5R *1 Versickt als DIN A4 *2 versickt als B4 kurz		Standby iR-ADV DX C5870i/C5860i/C5850i: 23 dB* * Referenzwert: gemessen gemäß ISO7779, beschrieben gemäß ISO9296 (2017)
Faxspeicher Kurzwahlspeicher Gruppenwahlliste / Gegenstellen Rundsenden Speicherschutz Faxfunktionen	Bis zu 30.000 Seiten (2.000 Aufträge) Max. 200 Max. 199 Gegenstellen Max. 256 Gegenstellen Ja Name des Absenders (TTI), Telefonleitungswahl (beim Faxen), direktes Senden, zeitversetztes Senden, Vorschau, Job erledigungsinfo, TX-Bericht, Übertragungsunterbrechung, Rundsendungen, Senden per Kennwort/ Unteradresse, vertrauliches Postfach, 2-on-1-Log.	Standards VERBRAUCHSMATERIAL Toner-Cartridges Toner (geschätzte Ergiebigkeit bei 5 % Flächendeckung) SOFTWARE- UND DRUCKERMANAGEMENT Nachverfolgung und Berichterstellung Werkzeuge für Fernwartung Scansoftware Optimierwerkzeuge Plattform Dokumentenveröffentlichung TECHNISCHE DATEN: FIERY DRUCKCONTROLLER (EINGEBETTET) Name Druckauflösung (dpi) Seitenbeschreibungssprachen Arbeitsspeicher Festplatte Prozessorgeschwindigkeit System PAPIERZUFUHR-OPTIONEN Kassetteneinheit Aq1 Kassetteneinheit A1 mit hoher Kapazität Papiermagazin F1 AUSGABEOPTIONEN* 1. Kopierfach Kit A1	Blauer Engel (DE-UZ 219) C-EXV 58 Toner BK/C/M/Y C-EXV 58L Toner C/M/Y C-EXV 58 Toner BK: 71.000 Seiten C-EXV 58 Toner C/M/Y: 60.000 Seiten C-EXV 58L Toner C/M/Y: 26.000 Seiten Weitere detaillierte Informationen finden Sie auf unserer Website https://www.canon.de/business// Universal Login Manager (ULM) uniFLOW Online Express* * Weitere Informationen finden Sie unter uniFLOW Online Express uniFLOW Online iWEMC eMaintenance Content Delivery System Network ScanGear Canon Treiberkonfigurations-Tool MEAP (multifunktionale eingebettete Anwendungsplattform) Kofax PowerPDF Advanced (optional) Alle technischen Angaben und Optionen finden Sie auf der Canon Website Bei allen Modellen optional imagePASS-R1 (integriert) 1200 x 1200, 600 x 600 Adobe PS3, PCL6 4 GB (1 x 4 GB) 500 GB SATA Intel Pentium G4400 (3,3 GHz) FS400 Papierkapazität: 2 x 550 Blatt (80 g/m²) Papierarten: dünnes Papier, Normalpapier, Recyclingpapier, farbiges Papier, schweres Papier, Feinpapier, Folien, vorgelochtes Papier, Briefpapier Papierformate: DIN A3, DIN A4, A4R, DIN A5, A5R, A6R, B4, B5, B5R Benutzerdefinierte Formate: 98,0 x 148,0 mm bis 304,8 x 457,2 mm Grammatur: 52 bis 256 g/m² Abmessungen (B x T x H): 620 x 660 x 251 mm (bei Anschluss an die Haupteinheit) Gewicht: ca. 22 kg Papierkapazität: 2.450 Blatt (80 g/m²) Papierarten: dünnes Papier, Normalpapier, Recyclingpapier, farbiges Papier, schweres Papier, Feinpapier, vorgelochtes Papier, Briefpapier Format: DIN A4 Grammatur: 52 bis 256 g/m² Abmessungen (B x T x H): 620 x 660 x 251 mm (bei Anschluss an die Haupteinheit) Gewicht: ca. 29 kg Papierkapazität: 2.700 Blatt (80 g/m²) Papierarten: Dünnes Papier, Normalpapier, farbiges Papier, Recyclingpapier, schweres Papier, vorgelochtes Papier Papierformat: DIN A4, B5 Grammatur: 52 bis 256 g/m² Abmessungen (B x T x H): 344 x 630 x 440 mm (bei Anschluss an die Haupteinheit) Gewicht: ca. 31 kg * Die Papierkapazität kann je nach Papiersorte und Format schwanken. Kapazität (bei 80 g/m²-Papier): DIN A4, DIN A5, A5R, A6R, B5: 250 Blatt SRA3, DIN A3, A4R, B4, B5R: 100 Blatt Grammatur: 52 bis 300 g/m²
TECHNISCHE DATEN: SPEICHER Mailbox (mögliche Anzahl)	100 Nutzerpostfächer 1 Speicher RX-Eingangspostfach, 50 vertrauliche Fax-Eingangspostfächer max. 10.000 Seiten (2.000 Aufträge) werden gespeichert		
Advanced Space	Kommunikationsprotokoll: SMB oder WebDAV Mögliche Client-Betriebssysteme: Windows 8.1/10 Gleichzeitige Verbindungen (max.): SMB: 64, WebDAV: 3		
Unter Advanced Space verfügbare Festplattengröße Advanced Space-Funktionen	Serienmäßig: 16 GB (Optional: max. 480 GB) Authentifizierung für Advanced Space-Login, Sortierfunktion, Drucken eines kennwortgeschützten PDF, imageWARE Secure Audit Manager Support, Suche, Dateivorschau, Authentifizierungs-Management, Open-to-public, URI TX, Backup/Wiederherstellung		
TECHNISCHE DATEN: SICHERHEIT Authentifizierung und Zugriffskontrolle (Aktivierung erforderlich)	Nutzerauthentifizierung (Bild-Login, Bild- und PIN-Login, Karten-Login*, Login per Benutzername und Kennwort, Login per Funktionsebene, mobiles Login), Authentifizierung per Abteilungs-ID (Abteilungs-ID- und PIN-Login, Login per Funktionsebene), uniFLOW Online Express (PIN-Login, Bild-Login, Bild- und PIN-Login, Karten-Login, Karten- und PIN-Login, Login per Benutzername und Kennwort, Abteilungs-ID- und PIN-Login, Login per Funktionsebene), Zugriffsverwaltungssystem (Zugangskontrolle) * Kartenleseeinheiten sind optional, Informationen entnehmen Sie bitte dem Hardwarezubehör		
Dokumentensicherheit	Drucksicherheit (sicheres Drucken, verschlüsseltes sicheres Drucken, erzwungene Druckreservierung, uniFLOW Sicheres Drucken*), Datenempfangssicherheit (vertrauliches Fax-Empfangspostfach mit automatischer Weiterleitung von empfangenen Dokumenten), Scansicherheit (verschlüsseltes PDF, Gerätesignatur PDF/XPS, Benutzersignatur PDF/XPS, Adobe LiveCycle® Rechtemanagement ES2.5 Integration), Postfachsicherheit (Kennwortschutz, Advanced Space-Zugangskontrolle), Schutz für gesendete Daten (Einstellung zur Abfrage eines Kennworts pro Übertragung, Eingeschränkte E-Mail/ Dateiübertragungsfunktionen, Faxnummern-Bestätigung, Faxtreiber-Übertragungen erlauben/ einschränken, S/MIME-Unterstützung), Dokumentenverfolgung (sicheres Wasserzeichen) * uniFLOW Online/uniFLOW erforderlich		
Netzwerksicherheit	TLS 1.3, IPSec, IEEE8021X Authentifizierung, SNMPv3, Firewall-Funktionen (IP/MAC-Adressen filtern), Unterstützung zweifacher Netzwerke (LAN/WLAN, WLAN/WLAN), Abschalten ungenutzter Funktionen (Aktivierung/ Deaktivierung der Benutzeroberfläche für den Fernzugriff und der USB-Schnittstelle), Trennung der G3-Fax Kommunikationsleitungen vom LAN, Trennung der USB-Ports vom LAN, Verhinderung der Ausführung von in der Advanced Box gespeicherten Dateien, Viruswarnungen beim Scannen und Senden per E-Mail		
Systemsicherheit	SSD-Festplattenschutz (SSD-Festplattenverschlüsselung (FIPS140-2 validiert), SSD-Festplattensperre, Standard-SSD-Festplatteninitialisierung, Trusted Platform Module (TPM 2.0), verdeckte Auftragsprotokollierung, Schutz der Software-Integrität des MFD, Überprüfung der Software-Integrität des MFD (Systemüberprüfung beim Rechnerstart, Eindringungserkennung während des Betriebs durch McAfee Embedded Control), Common Criteria Zertifizierung gem. HCD-PP 2015		
Systemmanagement und Protokollierung	Administrator-Kennwort, Digitales Zertifikat und Schlüsselmanagement, Audit-Protokoll, Verbindung zu externen Sicherheitsprüfsystemen (Sicherheitsinformations- und Ereignismanagement), Scandaten-Protokollierung, Sicherheitsrichtlinien-Einstellung		



TECHNISCHE DATEN

imageRUNNER ADVANCE DX C5800 Serie

Internes Zweivegefach M1	Kapazität (bei 80 g/m²-Papier): Oberes Fach: DIN A4, DIN A5, A5R, A6R, B5: 100 Blatt SRA3, DIN A3, A4R, B4, B5R: 50 Blatt Unteres Fach: DIN A4, DIN A5, A5R, A6R, B5: 100 Blatt SRA3, DIN A3, A4R, B4, B5R: 100 Blatt Grammatur: 52 bis 300 g/m² Abmessungen (B x T x H): 42,8 x 40,5 x 8,8 cm Gewicht: ca. 0,7 kg	Falzeinheit L1	(Buffer-Pass-Einheit P2 und externer Finisher erforderlich) Papierformat: DIN A3, DIN A4, B4, Z-Falz Kapazität: 1 Blatt (52 bis 105 g/m²). Abmessungen (B x T x H): 201 x 579 x 896 mm Gewicht: ca. 12 kg
3. Kopierfach Kit A1	Kapazität (bei 80 g/m²-Papier): DIN A4, A5R, B5: 100 Blatt; DIN A3, A4R, B4, B5R: 75 Blatt Grammatur: 52 bis 300 g/m² Abmessungen (B x T x H): 442 x 373 x 176 mm (bei Anschluss an die Haupteinheit und ausgefahrenem Zusatzfach) Gewicht: 0,5 kg	Interner 2-/4-Loch-Locher D1 (IR-ADV DX C5870i wird nicht unterstützt)	(Integrierter Finisher L1 erforderlich) 2 oder 4 Löcher Mögliche Grammaturen beim Lochen: 52 bis 300 g/m² Mögliche Formate beim Lochen: 2-Loch: DIN A3, DIN A4, A4R, DIN A5, B4, B5, B5R 4-Loch: DIN A3, A4
Interner Finisher L1 (IR-ADV DX C5870i wird nicht unterstützt)	Kapazität (bei 80 g/m²-Papier): Oberes Fach: SRA3, A3, A4, A4R, A5, A5R, A6R, B4, B5, B5R: ca. 45 Blatt Unteres Fach: DIN A4, A5, A5R, B5: ca. 500 Blatt, SRA3, DIN A3, A4R, B4, B5R: 250 Blatt, A6R: 30 Blatt Umschläge: 10 Blatt Grammatur: 52 bis 300 g/m² Heftposition: Ecke, Doppelheftung Heftkapazität: (52 bis 90 g/m²) DIN A4, B5: 50 Blatt A4R: 40 Blatt DIN A3, B4: 30 Blatt Öko-Heftung: DIN A3, DIN A4, B4, B5: 10 Blatt (52 bis 64 g/m²) 8 Blatt (65 bis 81,4 g/m²) 6 Blatt (82 bis 105 g/m²) Heften nach Bedarf: 40 Blatt (80 g/m²) Abmessungen (B x T x H): 743 x 525 x 225 mm (bei Anschluss an die Haupteinheit und ausgefahrenem Zusatzfach) Gewicht: ca. 9,1 kg	Interner 4-Loch-Locher D1 (IR-ADV DX C5870i wird nicht unterstützt)	(Integrierter Finisher L1 erforderlich) Vier Löcher Mögliche Grammaturen beim Lochen: 52 bis 300 g/m² Mögliche Formate beim Lochen: 4-Loch: DIN A3, DIN A4, A4R, DIN A5, B4, B5, B5R
Heftfinisher AB2	(Buffer-Pass-Einheit P2 erforderlich) Kapazität (bei 80 g/m²-Papier): Oberes Fach: A4, DIN A5, A5R, A6R, B5: ca. 250 Blatt, SRA3, A3, A4R, B4, B5R: ca. 125 Blatt Unteres Fach: DIN A4, DIN A5, A5R, B5: 3.000 Blatt, SRA3, DIN A3, A4R, B4, B5R: 1.500 Blatt, A6R: 250 Blatt Umschläge: Monarch 30 Blatt, COM10 No.10, DL, ISO-C5: 100 Blatt Grammaturen: Oberes Fach: 52 bis 256 g/m² Unteres Fach: 52 bis 300 g/m² Heftposition: Ecke, Doppelheftung Heftkapazität: (52 bis 90 g/m²) DIN A4, B5: 50 Blatt A4R: 40 Blatt DIN A3, B4: 30 Blatt Öko-Heftung: DIN A3, DIN A4: 10 Blatt (52 bis 64 g/m²) 8 Blatt (65 bis 81,4 g/m²) 6 Blatt (82 bis 105 g/m²) Heften nach Bedarf: 50 Blatt (52 bis 90 g/m²) Abmessungen (B x T x H): 637 x 623 x 1.142 mm (bei ausgefahrenem Zusatzfach) Gewicht: ca. 31 kg	Lochereinheit A1 (2/4 Löcher):	(Heftfinisher AB2 oder Falzeinheit/Broschürenfinisher A1 erforderlich) 2 oder 4 Löcher Mögliche Grammaturen beim Lochen: 52 bis 300 g/m² Mögliche Formate beim Lochen: 2-Loch: DIN A3, DIN A4, A4R, DIN A5, B4, B5, B5R 4-Loch: DIN A3, A4
Falzeinheit/Broschürenfinisher A1	(Buffer-Pass-Einheit P2 erforderlich) (Schließt die obenstehenden technischen Daten des Heftfinisher AB2 ein.) Papierformat für Sattelstichheftung: DIN A3, A4R, B4 Kapazität Sattelstichheftung: 10 Sätze à 20 Blatt (52 bis 81,4 g/m²), einschl. 1 Umschlagblatt (52 bis 256 g/m²) V-Falz Kapazität: bis zu 3 Blatt (52 bis 105 g/m²) C-Falz Kapazität: bis zu 5 Blatt (52 bis 128 g/m²) Abmessungen (B x T x H): 637 x 623 x 1.142 mm (bei ausgefahrenem Zusatzfach) Gewicht: ca. 57 kg	Lochereinheit A1 (4 Löcher)	(Heftfinisher AB2 oder Falzeinheit/Broschürenfinisher A1 erforderlich) Vier Löcher Mögliche Grammaturen beim Lochen: 52 bis 300 g/m² Mögliche Formate beim Lochen: 4-Loch: DIN A3, DIN A4, A4R, DIN A5, B4, B5, B5R
		HARDWAREZUBEHÖR Kartenlesegeräte	Verschiedene Kartenlesegeräte sind verfügbar, z.B. MiCard Plus. Für weitere Informationen wenden Sie sich bitte an Ihren Canon Ansprechpartner. Kopierkartenlesegerät-Anschluss B7 IC-Kartenleser-Box für Tastatur mit Ziffernblock A1 Kopierkartenlesegerät F1
		Sonstige	Druckerabdeckung M2 Registerkartenzufuhr F1 Buffer-Pass-Einheit P2 Ablagefach B1 Tastatur mit Ziffernblock A2
		SICHERHEITSOPTIONEN Datensicherheit	256 GB SSD A1 1 TB SSD A1 SSD-Spiegelungs-Kit A1
		SYSTEM- UND KONTROLLOPTIONEN Druckzubehör Drucken von Barcodes EFI-Fiery-basierter Controller Optionen für EFI-Fiery-basierten Controller	Internationaler PCL-Schriftensatz A1 Barcodedruck-Kit D1 imagePASS R1 Hotfolder-Lizenz Fiery Compose Fiery Impose Fiery Impose und Compose
		Systemzubehör	Serielle-Schnittstellen-Kit K3 Kopierkontrollschnittstelle-Kit A1 Anschluss-Kit A3 für Bluetooth LE
		Faxzubehör	Super G3-Fax-Karte AX1 Super G3-Fax-Karte (Zweitleitung) AX1 Remote Fax-Kit A1 IP FAX Expansion-Kit B1
		WEITERE OPTIONEN Zubehör für den Systemzugang	Griff für Originaleinzug A1 Sprachsteuerungs-Kit G1 Sprachsteuerungs-Kit D1
		Verbrauchsmaterial	Heftklammern-Cartridge Y1 (2 x 2.000 Stück)* Heftklammern P1 (2 x 5.000 Stück) *nur für Broschürenfinisher
		Systemschutz	Antimikrobielle Folie* – Unterschiedliche Formate, die für die gängigsten Berührungsfächen am Geräte geeignet sind. *Anbringung durch einen Techniker wird empfohlen

Software und Lösungen



Zertifizierungen und Kompatibilität



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

