

# imageRUNNER ADVANCE DX C7700 Serie

## SICHERE DIN A3 MULTIFUNKTIONSSYSTEME, DIE SIE IN IHREM DIGITALEN TRANSFORMATIONSPROZESS DURCH FORTSCHRITTLICHE CLOUD-LÖSUNGEN VORANBRINGEN.




Canon uniFLOW Online  
Outstanding Cloud Output-Management Solution




New to the Line

### HAUPTKONFIGURATIONSOPTIONEN



**HEFTFINISHER AC1**

- 3 Fächer, 3.500 Blatt Kapazität
- Eck- und Zweifach-Heftung von bis zu 65 Blatt (90g/m<sup>2</sup>)
- Unterstützt Ökoheftung von 4 Blatt (80 g/m<sup>2</sup>) und Heftungs-Demand von 65 Blatt (90 g/m<sup>2</sup>)
- Optional wird interne 2/4- und 4-Loch-Lochung unterstützt (2/4-Loch-Lochereinheit A1 und 4-Loch-Lochereinheit A1)



**BROSCHÜRENFINISHER AC1**

- 3 Fächer, 3.500 Blatt Kapazität
- Eck- und Zweifach-Heftung von bis zu 65 Blatt
- Optional wird interne 2/4- und 4-Loch-Lochung unterstützt (2/4-Loch-Lochereinheit A1 und 4-Loch-Lochereinheit A1)



**ZUSCHIESSEINHEIT Q1**

- Zuschieszen von Vordrucken
- bis DIN A3
- 1 Fach, 100 Blatt Kapazität



**DOKUMENTENZUSCHIESS-/FALZEINHEIT KI**

- Zuschieszen von Vordrucken
- bis DIN A3
- 1 Fach, 100 Blatt Kapazität
- Z-Falz und C-Falz



IR-ADV DX C7765i / C7770i / C7780i



**PAPIERMAGAZIN E1**

- Unterstützt DIN A4
- Grammaturen 52 bis 256 g/m<sup>2</sup>
- 3.500 Blatt Papier (80 g/m<sup>2</sup>)



**POD-MAGAZIN LITE C1**

- Mögliche Formate bis DIN A3
- Grammaturen 52 bis 300 g/m<sup>2</sup>
- 3.500 Blatt (80 g/m<sup>2</sup>)



**UNIFLOW ONLINE**

- Cloud-Abonnement zur Dokumentenausgabe und Scanverwaltung



**IMAGEPASS-N2**

**PDL ARBEITSSPEICHER SYSTEM**

- PCL/PS
- 4 GB, 500 GB
- Fiery FS350

- Sorgt für hohe Verarbeitungsgeschwindigkeit, herausragende Bildqualität und zeitsparenden Workflow
- Personalisiertes Drucken mit der eingebauten Basisversion Fiery FreeForm (TM) oder mit den unterstützten branchenführenden variablen Datendruck-Formaten (VDP)
- Verbindet Workflows in der Druckproduktion mit EFI™ Management-Informations- und Web-to-Print-Systemen sowie viele beliebte Druckvorstufen-Workflows für eine durchgängige Automatisierung
- Arbeitet mit der vollständigen Suite der optionalen uniFLOW-Module zusammen

Diese einfache Konfiguration 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.

# TECHNISCHE DATEN

# imageRUNNER ADVANCE DX C7700 Serie

|  |  |  |   |
|--|--|--|---|
| <b>HAUPTTEILHEIT</b>                                 | Multifunktionaler DIN A3-Farblaserdrucker  | <b>Mobiles Drucken und Drucken aus der Cloud</b>             | Airprint, Mopria und Google Cloud Print<br>Canon PRINT Business und uniFLOW Online  |
| <b>Gerätetyp</b>                                     | Drucken, Kopieren, Scannen, Versenden, Speichern und optionale Faxfunktion   |  | Je nach Anforderungen sind verschiedene Software- und NEAP-basierte Lösungen zum Drucken über mobile bzw. mit dem Internet verbundene Systeme und cloudbasierte Dienste erhältlich. Weitere Informationen erhalten Sie bei Ihrem Canon Ansprechpartner.   |
| <b>Kernfunktionen</b>                                | 1,75 GHz Dual Core Prozessor   | <b>Schriftarten</b>  | PS-Schriftarten: 136 Roman-Schriften<br>PCL-Schriftarten: 93 Roman-, 10 Bitmap-, 2 OCR-Schriften, Andalé Mono WT J/K/S/T <sup>1</sup> (Japanisch, Koreanisch, vereinfachtes und traditionelles Chinesisch), Barcode-Schriften <sup>2</sup>  |
| <b>Prozessor</b>                                     | Serienmäßig: 25,7 cm großer TFT-LCD-WSVGA-Farb-Touchscreen<br>Optional: senkrechter 26,4 cm großer TFT-LCD-SVGA-Farb-Touchscreen   |  | *1 Optionaler internationaler PCL-Schriftensatz A1 erforderlich<br>*2 Barcode-Druckkit D1 erforderlich  |
| <b>Bedienfeld</b>                                    | Serienmäßig: 4,0GB RAM   | <b>Druckfunktionen</b>                                       | Sicheres Drucken, Sicheres Wasserzeichen, Kopf-/Fußzeile, Seitenlayout, beidseitiges Drucken, gemischte Papierformate/Ausrichtungen, Umschlag (vorne/hinten), Tonerreduzierung, Plakatdruck, erzwungene Druckreservierung, Druckdatum, geplantes Drucken, Drucken über virtuellen Druckers  |
| <b>Arbeitsspeicher</b>                               | Serienmäßig: 320 GB (verfügbar: 250 GB),<br>Optional: 250 GB, 1 TB<br>* Es können andere Startfestplatten verwendet werden.  | <b>Betriebssystem</b>  | UFRi: Windows 7 / 8.1 / 10, Server 2008 / 2008 R2 / 2012 / 2012 R2 / 2016 / 2019, Mac OS X (10.10 oder höher)<br>PCL: Windows 7 / 8.1 / 10, Server 2008 / 2008 R2 / 2012 / 2012 R2 / 2016 / 2019<br>PS: Windows 7 / 8.1 / 10, Server 2008 / 2008 R2 / 2012 / 2012 R2 / 2016 / 2019, Mac OS X (10.9 oder höher)<br>PPD: Windows 7 / 8.1 / 10, Mac OS X (10.9 oder höher)   |
| <b>Festplatte</b>                                    | Optional   |  |   |
| <b>Festplattenspiegelung</b>                         | NETZWERK   | <b>TECHNISCHE DATEN: KOPIERSYSTEM</b>                        |   |
| <b>Schnittstellen</b>                                | Serienmäßig: 1000Base-T/100Base-TX/10Base-T, WLAN (IEEE 802.11b/g/n)<br>Optional: NFC, Bluetooth Low Energy  | <b>Kopiergeschwindigkeit (S/W, Farbe)</b>                    | iR-ADV DX C7780i:<br>Bis 80/70 Seiten/Min. (DIN A4, A5*, A5R, A6R*), bis 40/35 Seiten/Min. (DIN A3), bis 56/49 Seiten/Min. (A4R)  |
|  | Sonstiges<br>Seriennmäßig: 1 x USB 2.0 (Host), 1 x USB 3.0 (Host), 1 x USB 2.0 (System).<br>Optional: serielle Schnittstelle, Kopierkontrollschnittstelle  |  | iR-ADV DX C7770i:<br>Bis 70/65 Seiten/Min. (DIN A4, A5*, A5R, A6R*), bis 35/32 Seiten/Min. (DIN A3), bis 49/46 Seiten/Min. (A4R)  |
|  | Seriennmäßig: 3.550 Blatt<br>Mehrweckezug: 250 Blatt,<br>2 Papiermagazine à 1.100 Blatt,<br>2 Papierkassetten à 550 Blatt<br>Maximal: 7.050 Blatt<br>(mit Papiereinheit E1 oder POD-Magazin Lite C1)   | <b>Kopierauflösung (dpi)</b>                                 | iR-ADV DX C7765i:<br>Bis 65/60 Seiten/Min. (DIN A4, A5*, A5R, A6R*), bis 32/30 Seiten/Min. (DIN A3), bis 46/42 Seiten/Min. (A4R)  |
| <b>Papierkapazität (DIN A4, 80 g/m<sup>2</sup>)</b>  | 250 Blatt (mit Kopienausgabefach R2).<br>Maximum: 3.500 Blatt<br>(mit Heftfinisher AC1 oder Broschüren-Finisher AC1)   | <b>Mehrfachkopieren</b>                                      | * DIN A5/A6R (einseitig)  |
| <b>Ausgabekapazität (DIN A4, 80 g/m<sup>2</sup>)</b> | Mit Optionen: Sortieren, Zusammentragen, Versatz, Heften, Sattelschichtung, Lochen, klammerloses Heften, Heften nach Bedarf, Zuschneiden, Z-Falz, C-Falz   | <b>Kopierdichte</b>  | iR-ADV DX C7780i: ca. max. 4,4/5,4 Sekunden<br>iR-ADV DX C7770i: ca. max. 4,8/5,9 Sekunden<br>iR-ADV DX C7765i: ca. max. 4,8/5,9 Sekunden   |
| <b>Endverarbeitungsfunktionen</b>                    | Mehrweckezug: dünnes Papier, Normalpapier, Recyclingpapier, farbiges Papier, schweres Papier, gestrichenes Papier, strukturiertes Papier, Pergamentpapier, Feinpapier, Folie, Etiketten, vorgelochtes Papier, Briefpapier, Registerkarton, Umschläge<br>Papiermagazine (rechts/links): dünnes Papier, Normalpapier, Recyclingpapier, farbiges Papier, schweres Papier, Pergamentpapier, Feinpapier, Folie, Etiketten, vorgelochtes Papier, Briefpapier<br>Papierkassetten (oben/unten): dünnes Papier, Normalpapier, Recyclingpapier, farbiges Papier, schweres Papier, Feinpapier, Folie, vorgelochtes Papier, Briefpapier, Registerkarton <sup>1</sup> , Umschläge <sup>2</sup><br>*1 Karteikartenzufuhr-Einheit F1 erforderlich<br>*2 Umschlagzukunft-Einheit F1 wird benötigt. | <b>Vergrößerung</b>  | Zoom: 25 % - 400 % (in 1% Stufen)<br>Feste Zoomstufen: 25%, 50%, 70%, 100% (1:1) / 141%, 200%, 400%   |
| <b>Mögliche Druckmedien</b>                          | Mehrweckezug: Standardformate: SRA3, DIN A3, A4, A4R, A5, A5R, A6R, B4, B5, B5R<br>Benutzerdefinierte Formate: 100,0 x 148,0 mm bis 330,2 x 487,7 mm<br>Benutzerdefiniertes Format: 100 x 148 mm bis 330,2 x 487,7 mm<br>Umschläge: COM10 (No.10), Monarch, DIN lang, ISO-C5<br>Benutzerdefinierte Umschlag-Formate: 90 x 148 mm bis 330,2 x 487,7 mm<br>Papiermagazine (rechts/links): Standardformate: DIN A4, B5<br>Papierkassetten (oben/unten): Standardformate: SRA3, DIN A3, A4, A4R, A5, A5R, A6R, B4, B5, B5R<br>Benutzerdefinierte Formate: 139,7 x 182,0 mm bis 330,2 x 487,7 mm<br>Umschläge: COM10 (No.10), Monarch, DIN lang, ISO-C5<br>Benutzerdefinierte Umschlag-Formate: 98 x 148 mm bis 330,2 x 487,7 mm  | <b>Kopierfunktionen</b>                                      | Feste Bereichs-Zoomstufen, beidseitig, Dichteregulierung, Auswahl der Vorlagenart, Unterbrechungs-Modus, Buch auf zwei Seiten, beidseitige Vorlage, Jobberstellung, N auf 1, Deckblatt hinzufügen, Zuschneiden, Vorlagen unterschiedlicher Größe, Seitennummerierung, Nummerierung der Kopiersätze, Schärfe, Randentfernung, Sicheres Wasserzeichen, Druckdatum, Bundsteg, Druck & Prüfung, Negativ/Positiv, Bildwiederholung, Auftragsblöcke zusammenlegen, Spiegelbild, in Mailbox speichern, Bildüberlagerung, Ausweiskopie, Überspringen leerer Seiten, Vorlagen mit beliebigen Formaten, Farbmodus, Reserviertes Kopieren, Musterkopie |
| <b>Mögliche Formate</b>                              | Mehrweckezug: 52 bis 300 g/m <sup>2</sup><br>Papiermagazine (rechts/links): 52 bis 220 g/m <sup>2</sup><br>Papierkassette (oben/unten): 52 bis 256 g/m <sup>2</sup><br>Beidseitiger Druck: 52 bis 220 g/m <sup>2</sup>   | <b>TECHNISCHE DATEN: SCANNER</b>                             | Automatischer Vorlageneinzug bei beidseitigem Single-Pass-Modus [2-seitig auf 2-seitig (automatisch)]<br>*Mehrfacheinzugs-Erkennung wird unterstützt.   |
| <b>Mögliche Grammaturen</b>                          | Schnellstartmodus: max. 4 Sekunden*<br>*Zeit zwischen dem Einschalten des Systems und dem Erscheinen des Kopier-Icons, das die Eingabebereitschaft des Touchfelds anzeigt.<br>Aus dem Ruhemodus: max. 30 Sekunden<br>Nach dem Einschalten: max. 30 Sekunden*<br>*Zeit zwischen dem Einschalten des Systems und der Kopierbereitschaft (nicht Druckreservierung)  | <b>Typ</b>   | Bis zu 200 Blatt  |
| <b>Aufwärmzeit</b>                                   | ca. 68,9 x 93,7 x 118,5 cm   | <b>Papierkapazität Dokumenteneinzug (80 g/m<sup>2</sup>)</b> | Vorlagenglas: Blätter, Buch, dreidimensionale Objekte<br>Grammaturen Dokumenteneinzug:<br>Einseitig: 38 bis 220 g/m <sup>2</sup> (S/W, Farbe)<br>Beidseitig: 38 bis 220 g/m <sup>2</sup> (S/W, Farbe)<br>* Verarbeitbare Grammaturen bei A6R und kleiner liegen zwischen 50 und 220 g/m <sup>2</sup> .  |
| <b>Abmessungen (B x T x H)</b>                       | Basis: 202,6 x 152,4 cm (mit geöffneter Vordertür + geöffnetem Mehrweckezug/oberer rechter Abdeckung + Buffer Pass M1 + Broschürenfinisher AC1/Zusatz- und Rollenfach ausgefahren)<br>Voll ausgestattet: 262,1 x 152,4 cm mit POD-Magazin Lite C1 + Buffer Pass M1 + Dokumentenzuschließeinheit Q1 + Broschürenfinisher AC1/Zusatzfach ausgefahren)  | <b>Verarbeitbare Vorlagen und Gewichte</b>                   | Vorlagenglas: max. Scangröße: bis 297 x 431,8 mm<br>Formate Vorlageneinzug:<br>DIN A3, A4, A4R, A5, A5R, A6R, B4, B5, B5R, B6R<br>Benutzerdefinierte Formate: 70,0 x 139,7 mm bis 304,8 x 431,8 mm  |
| <b>Benötigte Stellfläche (B x T)</b>                 | ca. 255 kg (einschl. Toner)  | <b>Mögliche Formate</b>                                      | Einseitiges Scannen:<br>135/135 (300 x 300 dpi, senden), 80/80 (600 x 600 dpi, kopieren),<br>Beidseitiges Scannen<br>270/270 (300 x 300 dpi, senden), 160/90 (600 x 600 dpi, kopieren)  |
| <b>Gewicht</b>                                       |  | <b>Scangeschwindigkeit (S/W/Farbe: DIN A4)</b>               | Kopierscan: 600 x 600 dpi<br>Scan zum Senden: (Push) 600 x 600 (SMB/FTP/WebDAV/IFAX), (Pull) 600 x 600<br>Scan zum Faxen: 400 x 400 dpi   |
| <b>TECHNISCHE DATEN</b>                              |  | <b>Scanauflösung (dpi)</b>                                   | Netzwerk ScanGear Farbe TWAIN und WIA<br>Mögliche Betriebssysteme: Windows 7 / 8.1 / 10, Server 2008 / 2008 R2 / 2012 / 2012 R2 / 2016  |
| <b>Druckgeschwindigkeit (S/W bzw. Farbe)</b>         | iR-ADV DX C7780i:<br>Bis 80/70 Seiten/Min. (DIN A4, A5*, A5R, A6R*), bis 40/35 Seiten/Min. (DIN A3), bis 56/49 Seiten/Min. (A4R)   | <b>Technische Daten: Pull-Scan</b>                           | Push Scan, Pull Scan, Scannen zu Mailbox, Scannen zu Advanced Space, Scan-to-Network, auf Speichermedium scannen (USB-Stick), Scannen zu Mobilgeräten, Scannen zu Clouddiensten (uniFLOW Online)  |
| <b>Druckauflösung (dpi)</b>                          | iR-ADV DX C7770i:<br>Bis 70/65 Seiten/Min. (DIN A4, A5*, A5R, A6R*), bis 35/32 Seiten/Min. (DIN A3), bis 49/46 Seiten/Min. (A4R)   | <b>Scanverfahren</b>   |   |
| <b>Seitenbeschreibungssprachen</b>                   | iR-ADV DX C7765i:<br>Bis 65/60 Seiten/Min. (DIN A4, A5*, A5R, A6R*), bis 32/30 Seiten/Min. (DIN A3), bis 46/42 Seiten/Min. (A4R)<br>* DIN A5/A6R (einseitig)   |  |   |
| <b>Direktdruck</b>                                   | 600 x 600, 1.200 x 1.200, 2.400 x 2.400  |  |   |
|  | Seriennmäßig: UFR II, PCL6, Adobe®PostScript®3™  |  |   |
|  | Mögliche Dateiformate: PDF, EPS, TIFF, JPEG und XPS  |  |   |



# TECHNISCHE DATEN

# imageRUNNER ADVANCE DX C7700 Serie

## TECHNISCHE DATEN: SENDEN

|                             |  |
|-----------------------------|--|
| Ziel                        | Serienmäßig: E-Mail/Internetfax (SMTP), SMB3.0, FTP, WebDAV, Mailbox<br>Optional: Super G3-FAX, IP-Fax   |
| Adressbuch                  | LDAP (2000)/Lokal (1600)/Kurzwahl (200)  |
| Sendeaufösung (dpi)         | Push: bis 600 x 600<br>Pull: bis 600 x 600   |
| Kommunikationsprotokoll     | Datei: FTP (TCP/IP), FTPS, SMB3.0 (TCP/IP), WebDAV<br>E-Mail/-Fax: SMTP, POP3  |
| Dateiformat                 | Serienmäßig: 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)  |
| Universelle Sendefunktionen | Auswahl der Vorlagenart, beidseitige Vorlage, 2-Seiten-Buchkopie, Vorlagen mit unterschiedlichen Formaten, Kontrasteinstellung, Schärfe, Feste Größenverhältnisse, Rahmenentfernung, Joberstellung, zeitversetztes Senden, Vorschau, Jobberlegungsinformation, Dateiname, Betreff/Nachricht, Antworten, E-Mail-Priorität, TX-Bericht, Erkennen der Vorlagenausrichtung, Überspringen leerer Vorlagen |

## TECHNISCHE DATEN: FAX

|                                 |  |
|---------------------------------|--|
| Maximale Anzahl der Leitungen   | (2. Leitung optional)  |
| Modemgeschwindigkeit            | Super G3 mit bis zu 33,6 Kbps<br>G3: 14,4 Kbps   |
| Komprimierverfahren             | MH, MR, MMR, JBIG  |
| Auflösung (dpi)                 | 400 x 400 (Ultra Fine), 200 x 400 (Super Fine), 200 x 200 (Fine), 200 x 100 (Normal)   |
| Sende-/ Empfangsformate         | Senden: DIN A3, A4, A4R, A5 <sup>1</sup> , A5R <sup>1</sup> , B4, B5 <sup>2</sup> , B5R <sup>1</sup><br>Empfangen: DIN A3, DIN A4, A4R, A5R, B4, B5, B5R<br><sup>1</sup> Verschickt als DIN A4<br><sup>2</sup> verschickt als B4 kurz                                |
| Faxspeicher                     | Bis zu 30.000 Seiten (2.000 Aufträge)  |
| Kurzwahlspeicher                | Max. 200   |
| Gruppenwahlliste / Gegenstellen | Max. 199 Wahltasten  |
| Rundsenden                      | Max. 256 Adressen  |
| Speicherschutz                  | Ja   |
| Faxfunktionen                   | Name des Absenders (TTI), Telefonleitungswahl (beim Faxen), direktes Senden, zeitversetztes Senden, Vorschau, Jobberlegungsinformation, TX-Bericht, Übertragungsunterbrechung, Rundsendungen, Senden per Kennwort/ Unteradresse, vertrauliches Postfach, 2-on-1-Log. |

## TECHNISCHE DATEN: SPEICHER

|  |   |
|--|---|
| Mailbox (mögliche Anzahl)                        | 100 Nutzerpostfächer<br>1 Speicher RX-Eingangspostfach,<br>50 vertrauliche Fax-Eingangspostfächer<br>max. 10.000 Seiten (2.000 Aufträge) werden gespeichert   |
| Advanced Space                                   | Kommunikationsprotokoll: SMB oder WebDAV<br>Unterstützte Client-Betriebssysteme: Windows <sup>®</sup> 8.1 / 10<br>Gleichzeitige Verbindungen (max.): SMB: 64, WebDAV: 3   |
| Unter Advanced Space verfügbare Festplattengröße | Standard: 16 GB<br>(Optional: max. 480 GB)  |
| Advanced Space-Funktionen                        | Authentifizierung für Advanced Space-Login, Sortierfunktion, Drucken eines kennwortgeschützten PDF, imageWARE Secure Audit Manager Support, Suche, Datenvorschau, Authentifizierungs-Management, Open-to-public, URI TX, Backup/Wiederherstellung |

## TECHNISCHE DATEN: SICHERHEIT

|  |  |
|--|--|
| Authentifizierungs- und Zugangskontrolle | 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)   |
| Dokumentensicherheit                     | Drucksicherheit (Sicheres Drucken, verschlüsseltes Sicheres Drucken, erzwingene Druckreservierung, uniFLOW Sicheres Drucken <sup>™</sup> ), Dateneingangssicherheit (vertrauliches Fax-Empfangspostfach mit automatischer Weiterleitung von empfangenen Dokumenten), Scansicherheit (verschlüsseltes PDF, Gerätesignatur PDF/XPS, Benutzersignatur PDF/XPS, Adobe LiveCycle <sup>®</sup> Rechteverwaltung ES2.5 Integration), Postfachsicherheit (Kennwortschutz, Advanced Space-Zugangskontrolle), Schutz für gesendete Daten (Einstellung zur Abfrage eines Kennworts pro Übertragung, Strenge E-Mail/ Dateiübertragungsfunktionen, Faxnummern-Bestätigung, Faxtreiber-Übertragungen erlauben/ einschränken, Senden aus dem Verlauf erlauben/ einschränken, S/MIME-Unterstützung), Dokumentenverfolgung (sicheres Wasserzeichen)<br><sup>1</sup> uniFLOW Online/uniFLOW erforderlich |
| Netzwerksicherheit                       | TLS 1.3, IPsec, IEEE802.1X 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 Kommunikationsleitungen (G3-Fax, USB-Port, Advanced Space, E-Mail-Empfang auf Wires überprüfen)   |
| Systemsicherheit                         | Festplattenschutz (Festplattenverschlüsselung (FIPS140-2 Validated), Datenlöschung durch Überschreiben, Festplattensperre), Standard-Festplatteninitialisierung, Trusted Platform Module (TPM), verdeckte Auftragsprotokollierung, Schutz der Software-Integrität des MFD, Überprüfung der Software-Integrität des MFD (Systemüberprüfung beim Rechnerstart, Eindringungserkennung während des Betriebs), gemäß IEEE2600.2 (Common Criteria Certification, beantragt)  |

## Systemmanagement und Protokollierung

## TECHNISCHE DATEN: UMWELT

### Betriebsumgebung

### Stromversorgung

### Stromverbrauch

### Geräuschpegel (S/W, Farbe)

### Standards

## VERBRAUCHSMATERIAL

### Toner cartridges

**Tonerergiebigkeit (geschätzt bei 5 % Deckung)**

## SOFTWARE- UND DRUCKERMANAGEMENT

### Nachverfolgung und Berichterstellung

### Werkzeuge für Fernwartung

### Scansoftware

### Optimierwerkzeuge

### Plattform

### Dokumentenverwaltung

## TECHNISCHE DATEN: FIERY DRUCKCONTROLLER (EINGEBETTET)

### Optional/Standard

### Name

### Druckauflösung (dpi)

### Seitenbeschreibungssprache

### Arbeitsspeicher

### Festplatte

### Prozessorgeschwindigkeit

### System

### Schriftarten

### Schnittstellen

### Unterstützte Betriebssysteme

### Schnittstellen

### Netzwerkprotokolle

### Direktdruck

### VDP

### Funktionen: Fiery Druckcontroller serienmäßig

Administrator-Kennwort, Digitales Zertifikat und Schlüsselverwaltung, Audit-Protokoll, Verbindung zu externen Sicherheitsprüfsystemen (Sicherheitsinformations- und Ereignismanagement), Scandaten-Protokollierung, Sicherheitsrichtlinien-Einstellung

Temperatur: 10 bis 30°C

Relative Luftfeuchte: 20 bis 80 %

iR-ADV DX C7580i: 220-240 V, 50/60 Hz, 11 A

iR-ADV DX C7700i/C7765i: 220-240 V, 50/60 Hz, 10 A

Maximum: ca. iR-ADV DX C7780i: 2.500 W,

iR-ADV DX C7770i/C7765i: 2.100 W,

Kopieren: 1.191 W

Kopieren (mit DADF kontinuierliches Scannen): Ca. 1.319 W<sup>1</sup>

Standby: max. 120,7 W<sup>1</sup>

Ruhemodus: ca. 0,48 W<sup>2</sup>

<sup>1</sup> Referenzwert: 1 Einheit gemessen

<sup>2</sup> 0,48 W im Ruhemodus werden aufgrund bestimmter Einstellungen nicht unter allen Umständen erreicht.

Typischer durchschnittlicher Stromverbrauch (TEC):

iR-ADV DX C7780i (S/W): 1,35 kWh

iR-ADV DX C7770i (S/W): 1,19 kWh

iR-ADV DX C7765i (S/W): 1,14 kWh

Hinweis:

Bezüglich des ENERGY STAR-Programms lief das Abkommen zwischen der EU und den USA am 20. Februar 2018 aus. Die TEC-Werte werden zwar angegeben, jedoch ist die ENERGY STAR-Zertifizierung in der EU nicht gültig.

ENERGY STAR Produktspezifikationen für Imaging-Geräte Version 3.0

### Schalleistungspegel (LwAd)

In Betrieb (Farbe, einseitig):

iR-ADV DX C7780i: 73,1 dB iR-ADV DX C7770i: 73,0 dB

C7765i: 73,0 dB

<sup>1</sup> Referenzwert: gemessen gemäß ISO7779, beschrieben gemäß ISO9296 (2017)

### Schalldruck (LpA)

Unmittelbare Nähe:

In Betrieb (Farbe, einseitig):

iR-ADV DX C7780i: 55,3 dB\*

iR-ADV DX C7770i: 54,8 dB\*

iR-ADV DX C7765i: 54,7 dB\*\*

Energiesparmodus

iR-ADV DX C7780i/C7770i/C7765i: 36 dB\*

<sup>\*</sup> Referenzwert: gemessen gemäß ISO7779, beschrieben gemäß ISO9296 (2017)

Blauer Engel

C-EXV 52 TONER BK/C/M/Y

C-EXV 52 TONER BK: 82.000 Seiten

C-EXV 52 TONER C/M/Y: 66.500 Seiten

Universal Login Manager (ULM)

[uniFLOW Online Express](#)

iW Management Console

eMaintenance

Content Delivery System

Network ScanGear

NetSpot Device Installer

MEAP (multifunktionale eingebettete Anwendungsplattform)

Kofax Power PDF (optional)

# TECHNISCHE DATEN

# imageRUNNER ADVANCE DX C7700 Serie

|  |   |  |  |
|--|---|--|--|
| <b>Optionen: Fiery Druckcontroller</b> | Fiery Impose, Fiery Compose, Fiery Impose und Compose, Produktivitätspaket Web Activate (einschl. Fiery JDF)  | <b>Lochereinheit A1 (4 Löcher)</b>                 | (Heftfinisher AC1 oder Broschürenfinisher AC1 erforderlich)<br>Vier Löcher<br>Mögliche Grammaturen beim Lochen: 52 bis 300 g/m <sup>2</sup><br>Mögliche Formate beim Lochen:<br>4-Loch: DIN A3, A4, A4R, A5, B4, B5, B5R<br>Stromversorgung: über Finisher   |
| <b>HW-Plattform</b>                    | E400  | <b>Zuschießeinheit G1</b>                          | (Heftfinisher AC1 oder Broschürenfinisher AC1 erforderlich)<br>Anzahl der Fächer: 1<br>Kapazität: 100 Blatt (80 g/m <sup>2</sup> )<br>Papierarten: dünnes Papier, Normalpapier, Recyclingpapier, farbiges Papier, schweres Papier, gestrichenes Papier, strukturiertes Papier, Feinpapier, Briefpapier, Registerkarton<br>Mögliche Formate: SRA3, DIN A3, DIN A4, A4R, B4, B5, B5R<br>Mögliche Grammaturen: 60 bis 256 g/m <sup>2</sup><br>Stromversorgung: 100-240 V (50/60 Hz), 1,0 A<br>Abmessungen (B x T x H): 24,7 x 67,9 x 124,2 cm (am System angebracht: Breite ohne Dokumentenfach)<br>Gewicht: ca. 40 kg  |
| <b>Base OS</b>                         | Debian von Linux  | <b>Dokumentenzuschieß-/Falzeinheit K1</b>          | (Heftfinisher AC1 oder Broschürenfinisher AC1 erforderlich)<br>Anzahl der Fächer: 1<br>Falzarten: Altarfalz (C-Falz), Leporellofalz (Z-Falz)<br>Mögliche Papierformate:<br>Zuschießeinheit: dünnes Papier, Normalpapier, Recyclingpapier, farbiges Papier, schweres Papier, gestrichenes Papier, strukturiertes Papier, Feinpapier, Briefpapier, Registerkarton<br>Z-Falz/C-Falz: dünnes Papier, Normalpapier, Recyclingpapier, farbiges Papier<br>Mögliche Papierformate:<br>Zuschießeinheit: SRA3, DIN A3, A4, A4R, B4, B5, B5R<br>Z-Falz: DIN A3, A4R, B4<br>Altarfalz (C-Falz): A4R<br>Mögliche Grammaturen:<br>Zuschießeinheit: 60 bis 256 g/m <sup>2</sup><br>Z-Falz/C-Falz: 60 bis 105 g/m <sup>2</sup><br>Kapazität (bei 80 g/m <sup>2</sup> -Papier)<br>Zuschließen: bis zu 100 Blatt<br>Z-Falz*: DIN A3, B4: 30 Blatt<br>A4R: 10 Blatt<br>C-Falz: A4R: 40 Blatt<br>*Z-Falz-Ausgabe an Heftfinisher AC1 oder Broschürenfinisher AC1<br>Stromversorgung: 100-240 V (50/60 Hz), 1,0 A<br>Abmessungen (B x T x H): 24,7 x 67,9 x 124,2 cm (am System angebracht: Breite ohne Dokumentenfach)<br>Gewicht: ca. 76 kg |
| <b>Stromversorgung</b>                 | 100-240 V Wechselstrom, 50 Hz/60 Hz, 3 A (100 V) - 1,3A (240 V)   |  |  |
| <b>Maximaler Stromverbrauch</b>        | 47 W  |  |  |
| <b>Abmessungen (B x T x H)</b>         | 28,5 x 9,3 x 29,5 cm  |  |  |
| <b>Gewicht</b>                         | nur Fiery-Einheit (mit Festplatte): 5 kg  |  |  |
| <b>PAPIERZUFUHR-OPTIONEN</b>           |   |  |  |
| <b>Papiereinheit E1</b>                | Papierkapazität: 3.500 Blatt (80 g/m <sup>2</sup> )<br>Papierarten: dünnes Papier, Normalpapier, Recyclingpapier, farbiges Papier, schweres Papier, Feinpapier, vorgelochtes Papier, Briefpapier<br>Papierformat: DIN A4, B5<br>Grammatur: 52 bis 256 g/m <sup>2</sup><br>Stromversorgung: über Haupteinheit<br>Abmessungen (B x T x H): 34 x 63 x 57,2 cm (bei Anschluss an die Haupteinheit)<br>Gewicht: ca. 34 kg  |  |  |
| <b>POD-Magazin Lite C1</b>             | Papierkapazität: 3.500 Blatt (80 g/m <sup>2</sup> )<br>Papierarten: dünnes Papier, Normalpapier, Recyclingpapier, farbiges Papier, schweres Papier, gestrichenes Papier, strukturiertes Papier, Pergamentpapier, Feinpapier, Folie, Etiketten, vorgelochtes Papier, Briefpapier, Registerkarton, Umschläge*<br>Papierformate:<br>SRA3, DIN A3, B4, A4, A4R, A5R, B5, B5R, Umschläge (COM10 No10, Monarch, DIN lang, ISO-C5), benutzerdefinierte Formate: 139,7 x 148 mm bis 330,2 x 487,7 mm<br>Grammatur: 52 bis 300 g/m <sup>2</sup><br>Stromversorgung: 220-240 V/1,2 A (50/60 Hz)<br>Abmessungen (B x T x H): 63,3 x 68,6 x 57,4 cm (bei Anschluss an die Haupteinheit)<br>Gewicht: ca. 68 kg<br>*Umschlagzufuhr-Einheit G1 erforderlich  |  |  |
| <b>AUSGABEOPTIONEN*</b>                | *Die Papierkapazität kann je nach Papiersorte und Format schwanken  |  |  |
| <b>Kopierfach R2</b>                   | Einfaches Ausgabefach für Grundanforderungen.<br>Kapazität: 250/100 Blatt (einseitig/beidseitig, 80 g/m <sup>2</sup> )<br>Abmessungen (B x T x H): 420 x 382 x 175 mm   | <b>HARDWAREZUBEHÖR</b>                             |  |
| <b>Heftfinisher AC1 (extern)</b>       | Kapazität 80 g/m <sup>2</sup> :<br>Unteres Fach: DIN A4, DIN A5, A5R, A6R, B5: 250 Blatt<br>SRA3, DIN A3, A4R, B4, B5R: 125 Blatt<br>Umschläge (30 Blatt)<br>Mittleres Fach: siehe oberes Fach<br>Unteres Fach: DIN A4, DIN A5, A5R, B5: 3.000 Blatt<br>SRA3, DIN A3, A4R, B4, B5R: 1.500 Blatt<br>A6R: 250 Blatt<br>Umschläge: Monarch: 30 Blatt, COM10 No.10, DL, ISO-C5: 100 Blatt<br>Grammaturen:<br>Oberes Fach: 52 bis 256 g/m <sup>2</sup><br>Mittleres Fach: siehe oberes Fach<br>Unteres Fach: 52 bis 300 g/m <sup>2</sup><br>Heftposition: Ecke, Doppelheftung<br>Heftkapazität:<br>DIN A4, B5: 65 Blatt (52 bis 90 g/m <sup>2</sup> )<br>DIN A4R, A3, B4: 40 Blatt (52 bis 90 g/m <sup>2</sup> )<br>Öko-Heftung:<br>DIN A3, DIN A4: 5 Blatt (52 bis 64 g/m <sup>2</sup> )<br>4 Blatt (65 bis 81,4 g/m <sup>2</sup> )<br>3 Blatt (82 bis 105 g/m <sup>2</sup> )<br>Heften nach Bedarf: 65 Blatt (52 bis 90 g/m <sup>2</sup> )<br>Stromversorgung: über Haupteinheit<br>Abmessungen (B x T x H): 65,6 x 62,3 x 119,5 cm (bei ausgefahrenem Zusatz- und Rollenfach)<br>Gewicht: ca. 36 kg | <b>Kartenlesegeräte</b>                            | MiCARDPLUS FÜR ULM<br>Kopierkartenlesegerät F1<br>Kopierkartenlesegerät-Anschluss A4   |
| <b>Broschürenfinisher AC1 (extern)</b> | (Schließt die obenstehenden technischen Daten des Heftfinisher AC1 ein.)<br>Papierformat für Sattelstichheftung: DIN A3, A4R, B4<br>Benutzerdefinierte Formate: 195 x 270 mm bis 304,8 x 457,2 mm<br>Kapazität Sattelstichheftung: 10 Sätze à 20 Blatt (52 bis 81,4 g/m <sup>2</sup> ), einschl. 1 Umschlagblatt (bis 256 g/m <sup>2</sup> )<br>Kapazität ungehefteter Falzblock: bis zu 3 Blatt (52 bis 105 g/m <sup>2</sup> )<br>Stromversorgung: über Haupteinheit<br>Abmessungen (B x T x H): 65,6 x 62,3 x 119,5 cm (bei ausgefahrenem Zusatz- und Rollenfach)<br>Gewicht: ca. 60 kg   | <b>Sonstige</b>                                    | Ablagefach B1<br>Papierabdeckung H2<br>Registerkartenzufuhr F1<br>Senkrecht Bedienungsfeld J1<br>Tastatur mit Ziffernblock A1<br>Finisher-Jogger Kit-A1<br>Umschlagzufuhr-Einheit F1<br>Umschlagzufuhr-Einheit G1  |
| <b>Lochereinheit A1 (2/4 Löcher):</b>  | (Heftfinisher AC1 oder Broschürenfinisher AC1 erforderlich)<br>2 oder 4 Löcher<br>Mögliche Grammaturen beim Lochen: 52 bis 300 g/m <sup>2</sup><br>Mögliche Formate beim Lochen:<br>2-Loch: DIN A3, A4, A4R, A5, B4, B5, B5R<br>4-Loch: DIN A3, A4<br>Stromversorgung: über Finisher  | <b>SICHERHEITSOPTIONEN</b>                         | Festplattenspiegelungs-Kit J1<br>2,5 Zoll/250 GB Festplatte N1<br>2,5 Zoll/1 TB Festplatte P1  |
|  |   | <b>SYSTEM- UND KONTROLLOPTIONEN</b>                | Internationaler PCL-Schriftensatz A1<br>Barcodedruck-Kit D1<br>imagePASS N2 V1.1   |
|  |   | <b>Druckzubehör</b>                                | Fiery Impose<br>Fiery Compose<br>Fiery Impose und Compose  |
|  |   | <b>Drucken von Barcodes</b>                        | Kopierkontrollschnittstelle-Kit A1<br>Anschluss-Kit A2 für Bluetooth LE<br>Serielle-Schnittstellen-Kit K3<br>NFC-Kit E1  |
|  |   | <b>EFI-Fiery-basierter Controller</b>              | Super G3-Fax-Karte AS1<br>Super G3-Fax-Karte (Zweitleitung) AS1<br>Remote Fax-Kit A1<br>IP FAX Expansion-Kit B1  |
|  |   | <b>Optionen für EFI-Fiery-basierten Controller</b> |  |
|  |   | <b>Systemzubehör</b>                               |  |
|  |   | <b>Faxzubehör</b>                                  |  |
|  |   | <b>WEITERE OPTIONEN</b>                            | Griff für Originaleinzug A1<br>Sprachsteuerungs-Kit G1<br>Sprachsteuerungs-Kit D1  |
|  |   | <b>Zubehör für den Systemzugang</b>                | Heftklammern N1<br>Heftklammern P<br>Heftklammern-Cartridge X1<br>Heftklammern-Cartridge Y1  |
|  |   | <b>Heftklammernkartusche</b>                       |  |

## Software-Lösungen



## Zertifizierungen und Kompatibilität



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

**Canon Austria GmbH**  
Oberlaaer Straße 233  
A-1100 Wien  
Canon Helpdesk  
Tel.: +42 1 680 88 0  
canon.at/business

**Canon Deutschland GmbH**  
Europark Fichtenhain A10  
D-47807 Krefeld  
Canon Helpdesk  
Tel.: +49 2151 3450  
canon.de/business  
stand: Februar 2020  
Bestell-Nr.: 2000041

**Canon Inc.**  
Canon.com  
**Canon Europe**  
canon-europe.com  
German edition  
© Canon Europa N.V., 2020

