

# imageRUNNER ADVANCE DX 4700 Serie

## DIN A3 S/W-MULTIFUNKTIONSSYSTEME MIT VERBESSERTEN VERBINDUNGSMÖGLICHKEITEN ZUR CLOUD, DIE EINE SICHERE ZUSAMMENARBEIT VON ÜBERALL AUS BIETEN.

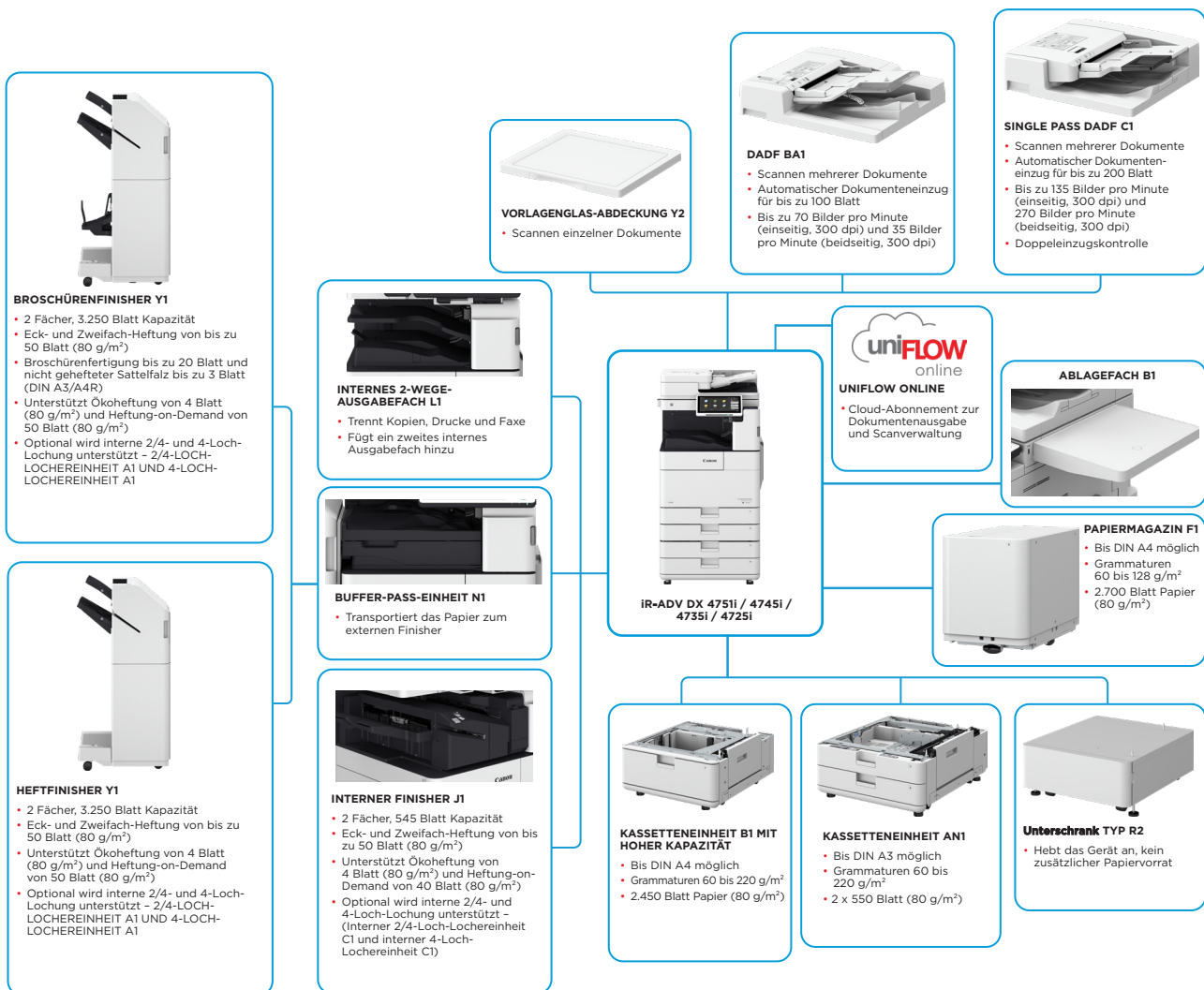


Canon uniFLOW Online  
Outstanding Cloud Output-Management Solution



New to the Line

### 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 Plattform (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 4700 Serie

<b>HAUPTNEHEIT</b>	Multifunktionaler DIN A3-S/W-Laserdrucker	<b>Mobiles Drucken und Drucken aus der Cloud</b>	Airprint®, Mopria und Google Cloud Print Canon PRINT Business und uniFLOW Online Je nach Anforderungen sind verschiedene Software- und MEAP-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>Gerätetyp</b>	Drucken, Kopieren, Scannen, Versenden, Speichern und optionale Faxfunktion	<b>Schriftarten</b>	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> PS-Schriftarten: 136 Roman-Schriften <sup>1</sup> Optionaler internationaler PCL-Schriftensatz A1 erforderlich <sup>2</sup> Barcode-Druckkit D1 erforderlich
<b>Kernfunktionen</b>	1,75 GHz Dual Core Prozessor Serienmäßig: 25,7 cm großer TFT-LCD-WSVGA-Farb-Touchscreen	<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>Prozessor</b>	Serienmäßig: 3,0 GB RAM	<b>Betriebssystem</b>	UFRIL: Windows® 7 / 8.1 / 10, Server 2008 / 2008 R2 / 2012 / 2012 R2 / 2016 / 2019, Mac OS X (10.10 oder höher) PCL: Windows® 7 / 8.1 / 10, Server 2008 / 2008 R2 / 2012 / 2012 R2 / 2016 / 2019 PS: Windows® 7 / 8.1 / 10, Server 2008 / 2008 R2 / 2012 / 2012 R2 / 2016 / 2019, Mac OS X (10.10 oder höher) PPD: Windows 7 / 8.1 / 10, Mac OS X (10.9 oder höher) Eingebettete McAfee-Kontrollsoftware Stand: Juli 2019.
<b>Bedienfeld</b>	Serienmäßig: 320 GB (verfügbar: 250 GB), Optional: 250 GB, 1 TB * Es können andere Startfestplatten verwendet werden.	<b>Druckgeschwindigkeit</b>	iR-ADV DX 475i: bis zu 51 Seiten/Min. (DIN A4), bis zu 37 Seiten/Min. (A4R), bis zu 25 Seiten/Min. (DIN A3), bis zu 20 Seiten/Min. (A5R) iR-ADV DX 4745i: bis zu 45 Seiten/Min. (DIN A4), bis zu 32 Seiten/Min. (A4R), bis zu 22 Seiten/Min. (DIN A3), bis zu 20 Seiten/Min. (A5R) iR-ADV DX 4735i: bis zu 35 Seiten/Min. (DIN A4), bis zu 32 Seiten/Min. (A4R), bis zu 22 Seiten/Min. (DIN A3), bis zu 20 Seiten/Min. (A5R) iR-ADV DX 4725i: bis zu 25 Seiten/Min. (DIN A4), bis zu 17 Seiten/Min. (A4R), bis zu 15 Seiten/Min. (DIN A3), bis zu 17 Seiten/Min. (A5R) iR-ADV DX 475i: ca. max. 3,7 Sekunden iR-ADV DX 4745i: ca. max. 3,8 Sekunden iR-ADV DX 4735i: ca. max. 3,8 Sekunden iR-ADV DX 4725i: ca. max. 5,2 Sekunden 600 x 600 Bis 9.999 Kopien Automatisch oder manuell (9 Stufen) Zoom: 25 % bis 400 % (in 1 %-Stufen) Feste Zoomstufen: 25%, 50%, 70%, 100% (1:1) / 141%, 200%, 400%
<b>Festplatte</b>	Optional NETZWERK Serienmäßig: 1000Base-T/100Base-TX/10Base-T, WLAN (IEEE 802.11 b/g/h) Optional: NFC, Bluetooth Low Energy Sonstiges Serienmäßig: 1 x USB 2.0 (Host), 1 x USB 3.0 (Host), 1 x USB 2.0 (System) Optional: serielle Schnittstelle, Kopierkontrollschnittstelle	<b>TECHNISCHE DATEN: KOPIERSYSTEM</b>	<b>Kopiergeschwindigkeit</b>
<b>Festplattenspiegelung</b>	Optional	<b>Kopierauflösung (dpi)</b>	600 x 600
<b>Schnittstellen</b>	Optional NETZWERK Serienmäßig: 1.200 Blatt Mehrzweckeinzug mit 100 Blatt 2 Papierkassetten à 550 Blatt Maximum: 6.350 Blatt (mit Kassetteneinheit B1 mit hoher Kapazität und Papiermagazin F1)	<b>Mehrfachkopien</b>	Bis 9.999 Kopien
<b>Papierzufuhrkapazität (DIN A4, 80 g/m<sup>2</sup>)</b>	Standard: 250 Blatt Maximum: 3.350 Blatt (mit Buffer Pass N1 + Heftfinisher Y1 oder Broschürenfinisher Y1)	<b>Kopierdichte</b>	Automatisch oder manuell (9 Stufen)
<b>Papierausgabekapazität (DIN A4, 80 g/m<sup>2</sup>)</b>	Standard: Sortieren, Zusammentragen Mit Optionen: Sortieren, Zusammentragen, Versatz, Heften, Sattelstichheftung, Lochen, klammerloses Heften, Heften nach Bedarf	<b>Vergrößerung</b>	Feste Bereichs-Zoomstufen, beidseitig, Dichteregulierung, Auswahl der Vorlagenart, Unterbrechungs-Modus, Buch auf zwei Seiten, beidseitige Vorlage, Joberstellung, N auf 1, Deckblatt hinzufügen, Zuschneiden, Vorlagen unterschiedlicher Größe, Seitennummerierung, Nummerierung der Kopienätze, 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, Reserviertes Kopieren, Musterkopie
<b>Endverarbeitungsfunktionen</b>	Mehrzweckeinzug: Dünnes Papier, Normalpapier, schweres Papier, farbiges Papier, Recyclingpapier, vorgelochtes Papier, Folien, Transparentpapier, Etiketten, Feinpapier, Umschläge Papierkassette (oben/unten) Dünnes Papier, Normalpapier, schweres Papier, farbiges Papier, Recyclingpapier, vorgelochtes Papier	<b>Kopierfunktionen</b>	Feste Bereichs-Zoomstufen, beidseitig, Dichteregulierung, Auswahl der Vorlagenart, Unterbrechungs-Modus, Buch auf zwei Seiten, beidseitige Vorlage, Joberstellung, N auf 1, Deckblatt hinzufügen, Zuschneiden, Vorlagen unterschiedlicher Größe, Seitennummerierung, Nummerierung der Kopienätze, 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, Reserviertes Kopieren, Musterkopie
<b>Mögliche Druckmedien</b>	Mehrzweckeinzug: Standardformate: DIN A3, A4, A4R, A5, A5R, A6R, B4, B5, B5R Benutzerdefinierte Formate: 98 x 148 mm bis 297 x 431,8 mm Benutzerdefinierte Formate: 98 x 148 mm bis 297 x 431,8 mm Umschläge: COM10 (No.10), Monarch, DIN lang, ISO-C5 Benutzerdefinierte Formate: 98 x 148 mm bis 297 x 431,8 mm Obere Kassette: Standardformate: DIN A5R, A4, A4R, B4, B5, B5R Benutzerdefinierte Formate: 139,7 x 182,0 mm bis 297,0 x 390,0 mm Untere Kassette: Standardformate: DIN A3, A4, A4R, A5R, B4, B5, B5R Benutzerdefinierte Formate: 139,7 x 182,0 mm bis 297,0 x 431,8 mm Umschläge*: COM10 (No.10), Monarch, DIN lang, ISO-C5 * Umschlagzufuhr-Einheit D1 erforderlich	<b>Ausgabezeit 1. Kopie (DIN A4)</b>	iR-ADV DX 475i: ca. max. 3,7 Sekunden iR-ADV DX 4745i: ca. max. 3,8 Sekunden iR-ADV DX 4735i: ca. max. 3,8 Sekunden iR-ADV DX 4725i: ca. max. 5,2 Sekunden
<b>Mögliche Formate</b>	Standardformate: DIN A3, A4, A4R, A5, A5R, A6R, B4, B5, B5R Benutzerdefinierte Formate: 98 x 148 mm bis 297 x 431,8 mm Umschläge: COM10 (No.10), Monarch, DIN lang, ISO-C5 Benutzerdefinierte Formate: 98 x 148 mm bis 297 x 431,8 mm Obere Kassette: Standardformate: DIN A5R, A4, A4R, B4, B5, B5R Benutzerdefinierte Formate: 139,7 x 182,0 mm bis 297,0 x 390,0 mm Untere Kassette: Standardformate: DIN A3, A4, A4R, A5R, B4, B5, B5R Benutzerdefinierte Formate: 139,7 x 182,0 mm bis 297,0 x 431,8 mm Umschläge*: COM10 (No.10), Monarch, DIN lang, ISO-C5 * Umschlagzufuhr-Einheit D1 erforderlich	<b>TECHNISCHE DATEN: SCANNER</b>	<b>Auswählbarer Typ</b>
<b>Mögliche Grammaturen</b>	Mehrzweckfach: 52 bis 220 g/m <sup>2</sup> * Dünnes Papier (52 bis 59 g/m <sup>2</sup> ): nur vertikale Laufrichtung Papierkassetten (oben/unten): 60 bis 220 g/m <sup>2</sup> Beidseitiger Druck: 60 bis 105 g/m <sup>2</sup>	<b>Auswählbarer Typ</b>	Serienmäßig: Farbflachbett Optional: Vorlagenglas-Abdeckung, Single-Pass-DADF C1 mit Doppelleinzugskontrolle oder DADF BA1 DADF: Automatischer Vorlageneinzug beidseitiger Dokumente
<b>Aufwärmzeit</b>	Schnellstartmodus: max. 4 Sekunden* *Zeit zwischen dem Einschalten des Systems und dem Erscheinen des Kopier-Symbols, das die Eingabebereitschaft des Touchscreens anzeigt. Aus dem Ruhemodus: max. 10 Sekunden Nach dem Einschalten: max. 24 Sekunden* *Zeit zwischen dem Einschalten des Systems und der Kopierbereitschaft (nicht Druckreservierung)	<b>Papierkapazität Dokumenteneinzug (80 g/m<sup>2</sup>)</b>	Single-Pass-DADF C1: bis 200 Blatt DADF-BA1: 100 Blatt
<b>Abmessungen (B x T x H)</b>	Mit Vorlagenglas-Abdeckung Y2: 60,8 x 71,3 x 82,2 cm Mit Single-Pass-DADF C1: 60,8 x 72,2 x 93,2 cm Mit DADF BA1: 60,8 x 71,9 x 92,6 cm	<b>Verarbeitbare Vorlagen und Gewichte</b>	Vorlagenglas: Blätter, Buch, dreidimensionale Objekte Grammaturen Dokumenteneinzug: Single-Pass-DADF C1: Einseitig: 38 bis 220 g/m <sup>2</sup> Beidseitig: 38 bis 220 g/m <sup>2</sup> * Verarbeitbare Grammaturen bei A6R und kleiner liegen zwischen 50 und 220 g/m <sup>2</sup> . DADF BA1: Einseitig: 38 bis 128 g/m <sup>2</sup> (S/W), 64 bis 128 g/m <sup>2</sup> (Farbe) Beidseitig: 50 bis 128 g/m <sup>2</sup> (S/W), 64 bis 128 g/m <sup>2</sup> (Farbe)
<b>Benötigte Stellfläche (B x T)</b>	Basis: 111,6 x 116 cm (mit offener Vorlagenglas-Abdeckung Typ Y2 + offenem Mehrzweckfach/ herausgezogenem Erweiterungsfach + offener Papierkassette) 111,6 x 116,9 cm (mit offenem Single-Pass-DADF C1 + offenem Mehrzweckfach/ herausgezogenem Erweiterungsfach + offener Papierkassette) 111,6 x 116,6 cm (mit offenem DADF BA1 + offenem Mehrzweckfach/ herausgezogenem Erweiterungsfach + offener Papierkassette) Voll ausgestattet: 181,1 x 116,9 cm (mit offenem Single-Pass-DADF C1 + offenem Papiermagazin F1 + Broschürenfinisher Y1 mit herausgezogenem Erweiterungsfach und Sattelsticheinheit) 181,1 x 116,6 cm (mit DADF BA1 + Kassetteneinheit F1 + Broschürenfinisher Y1 mit herausgezogenem Erweiterungsfach und Sattelsticheinheit)	<b>Mögliche Formate</b>	Vorlagenglas: max. Scangröße: bis 297 x 431,8 mm Format Vorlageneinzug: Single-Pass-DADF C1: DIN A3, DIN A4, A4R, DIN A5, A5R, A6R, B4, B5, B5R, B6R, benutzerdefinierte Formate: 70 x 139,7 mm bis 304,8 x 431,8 mm DADF BA1: DIN A3, A4, A4R, DIN A5, A5R, B4, B5, B5R, B6, benutzerdefinierte Formate: 139,7 x 128 mm bis 304,8 x 431,8 mm
<b>Abmessungen (B x T x H)</b>	Mit Vorlagenglas-Abdeckung Typ Y2: ca. 75 kg (einschl. Toner) Mit Single-Pass-DADF C1: ca. 87,9 kg (einschl. Toner) Mit DADF BA1: ca. 81,4 kg (einschl. Toner)	<b>Scangeschwindigkeit (S/W/Farbe: DIN A4)</b>	Single-Pass-DADF C1: Einseitiges Scannen: 135/135 (300 x 300 dpi, senden), 80/80 (600 x 600 dpi, kopieren) Beidseitiges Scannen: 270/270 (300 x 300 dpi, senden), 160/90 (600 x 600 dpi, kopieren) DADF BA1: Einseitiges Scannen: 70/70 (300 x 300 dpi, senden), 51/51 (600 x 600 dpi, kopieren) Beidseitiges Scannen: 35/35 (300 x 300 dpi, senden), 25,5/25,5 (600 x 600 dpi, kopieren)
<b>Benötigte Stellfläche (B x T)</b>	Mit Vorlagenglas-Abdeckung Typ Y2: ca. 75 kg (einschl. Toner) Mit Single-Pass-DADF C1: ca. 87,9 kg (einschl. Toner) Mit DADF BA1: ca. 81,4 kg (einschl. Toner)	<b>Scangeschwindigkeit (S/W/Farbe: DIN A4)</b>	Single-Pass-DADF C1: Einseitiges Scannen: 135/135 (300 x 300 dpi, senden), 80/80 (600 x 600 dpi, kopieren) Beidseitiges Scannen: 270/270 (300 x 300 dpi, senden), 160/90 (600 x 600 dpi, kopieren) DADF BA1: Einseitiges Scannen: 70/70 (300 x 300 dpi, senden), 51/51 (600 x 600 dpi, kopieren) Beidseitiges Scannen: 35/35 (300 x 300 dpi, senden), 25,5/25,5 (600 x 600 dpi, kopieren)
<b>TECHNISCHE DATEN: DRUCKER</b>		<b>Scangeschwindigkeit (S/W/Farbe: DIN A4)</b>	Single-Pass-DADF C1: Einseitiges Scannen: 135/135 (300 x 300 dpi, senden), 80/80 (600 x 600 dpi, kopieren) Beidseitiges Scannen: 270/270 (300 x 300 dpi, senden), 160/90 (600 x 600 dpi, kopieren) DADF BA1: Einseitiges Scannen: 70/70 (300 x 300 dpi, senden), 51/51 (600 x 600 dpi, kopieren) Beidseitiges Scannen: 35/35 (300 x 300 dpi, senden), 25,5/25,5 (600 x 600 dpi, kopieren)
<b>Druckgeschwindigkeit</b>	iR-ADV DX 475i: bis zu 51 Seiten/Min. (DIN A4), bis zu 37 Seiten/Min. (A4R), bis zu 25 Seiten/Min. (DIN A3), bis zu 20 Seiten/Min. (A5R) iR-ADV DX 4745i: bis zu 45 Seiten/Min. (DIN A4), bis zu 32 Seiten/Min. (A4R), bis zu 22 Seiten/Min. (DIN A3), bis zu 20 Seiten/Min. (A5R) iR-ADV DX 4735i: bis zu 35 Seiten/Min. (DIN A4), bis zu 32 Seiten/Min. (A4R), bis zu 22 Seiten/Min. (DIN A3), bis zu 20 Seiten/Min. (A5R) iR-ADV DX 4725i: bis zu 25 Seiten/Min. (DIN A4), bis zu 17 Seiten/Min. (A4R), bis zu 15 Seiten/Min. (DIN A3), bis zu 17 Seiten/Min. (A5R)	<b>Scangeschwindigkeit (S/W/Farbe: DIN A4)</b>	Single-Pass-DADF C1: Einseitiges Scannen: 135/135 (300 x 300 dpi, senden), 80/80 (600 x 600 dpi, kopieren) Beidseitiges Scannen: 270/270 (300 x 300 dpi, senden), 160/90 (600 x 600 dpi, kopieren) DADF BA1: Einseitiges Scannen: 70/70 (300 x 300 dpi, senden), 51/51 (600 x 600 dpi, kopieren) Beidseitiges Scannen: 35/35 (300 x 300 dpi, senden), 25,5/25,5 (600 x 600 dpi, kopieren)
<b>Druckauflösung (dpi)</b>	1.200 x 1.200	<b>Scangeschwindigkeit (S/W/Farbe: DIN A4)</b>	Single-Pass-DADF C1: Einseitiges Scannen: 135/135 (300 x 300 dpi, senden), 80/80 (600 x 600 dpi, kopieren) Beidseitiges Scannen: 270/270 (300 x 300 dpi, senden), 160/90 (600 x 600 dpi, kopieren) DADF BA1: Einseitiges Scannen: 70/70 (300 x 300 dpi, senden), 51/51 (600 x 600 dpi, kopieren) Beidseitiges Scannen: 35/35 (300 x 300 dpi, senden), 25,5/25,5 (600 x 600 dpi, kopieren)
<b>Seitenbeschreibungssprachen</b>	Serienmäßig: UFR II, PCL6 Optional: Adobe® PostScript® 3™	<b>Scangeschwindigkeit (S/W/Farbe: DIN A4)</b>	Single-Pass-DADF C1: Einseitiges Scannen: 135/135 (300 x 300 dpi, senden), 80/80 (600 x 600 dpi, kopieren) Beidseitiges Scannen: 270/270 (300 x 300 dpi, senden), 160/90 (600 x 600 dpi, kopieren) DADF BA1: Einseitiges Scannen: 70/70 (300 x 300 dpi, senden), 51/51 (600 x 600 dpi, kopieren) Beidseitiges Scannen: 35/35 (300 x 300 dpi, senden), 25,5/25,5 (600 x 600 dpi, kopieren)
<b>Direktdruck</b>	Mögliche Dateiarten: TIFF, JPEG, PDF, EPS und XPS	<b>Scangeschwindigkeit (S/W/Farbe: DIN A4)</b>	Single-Pass-DADF C1: Einseitiges Scannen: 135/135 (300 x 300 dpi, senden), 80/80 (600 x 600 dpi, kopieren) Beidseitiges Scannen: 270/270 (300 x 300 dpi, senden), 160/90 (600 x 600 dpi, kopieren) DADF BA1: Einseitiges Scannen: 70/70 (300 x 300 dpi, senden), 51/51 (600 x 600 dpi, kopieren) Beidseitiges Scannen: 35/35 (300 x 300 dpi, senden), 25,5/25,5 (600 x 600 dpi, kopieren)

# TECHNISCHE DATEN

# imageRUNNER ADVANCE DX 4700 Serie

<b>Scanauflösung (dpi)</b>	Kopierscan: 600 x 600 dpi Scan zum Senden: (Push) 600 x 600 (SMB/FTP/WebDAV/IFAX), (Pull) 600 x 600 Scan zum Faxen: 600 x 600 dpi	<b>Netzwerksicherheit</b>	TLS 1.3, IPsec, IEEE802.1X Authentifizierung, SNMPv3, Firewall-Funktionen (IP/MAC-Adressen filtern), Unterstützung zweifacher Netzwerke (LAN/LAN, LAN/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 Viren überprüfen)
<b>Technische Daten: Pull-Scan</b>	Netzwerk ScanGear Farbe TWAIN und WIA (gilt für beide) Mögliche Betriebssysteme: Windows 7 / 8.1 / 10, Server 2008 / 2008 R2 / 2012 / 2012 R2 / 2016	<b>Systemsicherheit</b>	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)
<b>Scanverfahren</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, optional)	<b>Systemmanagement und Protokollierung</b>	Administrator-Kennwort, Digitales Zertifikat und Schlüsselverwaltung, Audit-Protokoll, Verbindung zu externen Sicherheitsprüfsystemen (Sicherheitsinformations- und Ereignismanagement - SIEM), Scandatenprotokollierung, Sicherheitsrichtlinien-Einstellung
<b>TECHNISCHE DATEN: SENDEN</b>		<b>TECHNISCHE DATEN: UMWELT</b>	
<b>Ziel</b>	Serienmäßig: E-Mail/Internetfax (SMTP), SMB3.0, FTP, WebDAV, Mailbox Optional: Super G3-FAX, IP-Fax	<b>Betriebsumgebung</b>	Temperatur: 10 bis 30°C Relative Luftfeuchte: 20 bis 80 % 220-240 V, 50/60 Hz, 5,6 A
<b>Adressbuch</b>	LDAP (2000)/Lokal (1600)/Kurzwahl (200)	<b>Stromversorgung</b>	Maximum: ca. 1.500 W, Kopieren: 948 W oder weniger (modellabhängig) Standby: ca. 40,1 W*1 oder weniger (modellabhängig) Ruhemodus: ca. 0,56 W*2
<b>Sendeauflösung (dpi)</b>	Push: bis 600 x 600 Pull: bis 600 x 600	<b>Stromverbrauch</b>	** Referenzwert: 1 Einheit gemessen ** 0,56W im Ruhemodus werden aufgrund bestimmter Einstellungen nicht unter allen Umständen erreicht.
<b>Kommunikationsprotokoll</b>	Datei: FTP (TCP/IP), FTPS, SMB3.0 (TCP/IP), WebDAV E-Mail/1-Fax: SMTP, POP3	<b>Geräuschpegel</b>	Typischer durchschnittlicher Stromverbrauch (TEC)*: iR-ADV DX 4751i: 0,72 kWh iR-ADV DX 4751s: 0,63 kWh iR-ADV DX 4735i: 0,53 kWh iR-ADV DX 4725i: 0,35 kWh *nach Energy Star 3.0 (USA)
<b>Dateiformat</b>	Serienmäßig: TIFF, JPEG, PDF (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)		<b>Schalleistungspegel (LwAd)</b> In Betrieb (einseitig) iR-ADV DX 4751i: 68,6 dB iR-ADV DX 4745i: 68,2 dB iR-ADV DX 4735i: 67,5 dB iR-ADV DX 4725i: 65,6 dB *Referenzwert: gemessen gemäß ISO7779, beschrieben gemäß ISO9296 (2017)
<b>Universelle Sendefunktionen</b>	Auswahl der Vorlagenart, beidseitige Vorlage, 2-Seiten-Buchkopie, Vorlagen mit unterschiedlichen Formaten, Kontrasteinstellung, Schärfe, Feste Größenverhältnisse, Rahmentfernung, Joberstellung, Name des Senders (TTI, zeitversetztes Senden, Vorschau, Jobberlegungsinfo, Dateiname, Betreff/Nachricht, Antworten, E-Mail-Priorität, TX-Bericht, Erkennen der Vorlagenausrichtung, Überspringen leerer Vorlagen		<b>Schalldruck (LpA)</b> Unmittelbare Nähe: In Betrieb (einseitig): iR-ADV DX 4751i: 51,2 dB* iR-ADV DX 4745i: 50,8 dB* iR-ADV DX 4735i: 50,1 dB* iR-ADV DX 4725i: 58,2 dB* Energiesparmodus iR-ADV DX 4751i: 21 dB* iR-ADV DX 4745i: 21 dB* iR-ADV DX 4735i: 20 dB* iR-ADV DX 4725i: 20 dB* *Referenzwert: gemessen gemäß ISO7779, beschrieben gemäß ISO9296 (2017)
<b>TECHNISCHE DATEN: FAX</b>	(optional)	<b>Standards</b>	Blauer Engel
<b>Maximale Anzahl der Leitungen</b>	2 (2. Leitung optional)	<b>VERBRAUCHSMATERIAL</b>	
<b>Modemgeschwindigkeit</b>	Super G3 mit bis zu 33,6 Kbps G3: 14,4 Kbps	<b>Toner/cartridges</b>	C-EXV 53 TONER BK
<b>Komprimierverfahren</b>	MH, MR, MMR, JBIG	<b>Toner (geschätzte Ergiebigkeit bei 6 % Flächendeckung)</b>	C-EXV 53 TONER BK: 42.100 Seiten
<b>Auflösung (dpi)</b>	400 x 400 (Ultra Fine), 200 x 400 (Super Fine), 200 x 200 (Fine), 200 x 100 (Normal)	<b>SOFTWARE- UND DRUCKERMANAGEMENT</b>	Weitere detaillierte Informationen finden Sie auf unserer Website <a href="https://www.canon.de/business/">https://www.canon.de/business/</a>
<b>Sende-/ Empfangsformate</b>	Senden: DIN A3, A4, A4R, A5*1, A5R*1, B4, B5*2, B5R*1 Empfangen: DIN A3, DIN A4, A4R, A5R, B4, B5, B5R *1 Verschiebt als DIN A4 *2 Verschiebt als B4 kurz	<b>Nachverfolgung und Berichterstellung</b>	Universal Login Manager (ULM) <a href="#">uniFLOW Online Express</a> *Weitere Informationen entnehmen Sie bitte den Datenblättern zu uniFLOW Online Express/uniFLOW Online
<b>Faxspeicher</b>	Bis zu 30.000 Seiten (2.000 Aufträge)	<b>Werkzeuge für Fernwartung</b>	iW Management Console eMaintenance Content Delivery System
<b>Kurzwahlspeicher</b>	Max. 200	<b>Scansoftware</b>	Network ScanGear
<b>Gruppenwahlliste / Gegenstellen</b>	Max. 199 Wahltasten	<b>Optimierwerkzeuge</b>	NetSpot Device Installer
<b>Rundsenden</b>	Max. 256 Adressen	<b>Plattform</b>	MEAP (multifunktionale eingebettete Anwendungsplattform)
<b>Speicherschutz</b>	Ja	<b>Dokumentenveröffentlichung</b>	Kofax Power PDF (optional)
<b>Faxfunktionen</b>	Name des Absenders (TTI), Telefonleitungswahl (beim Faxen), direktes Senden, zeitversetztes Senden, Vorschau, Jobberlegungsinfo, TX-Bericht, Übertragungsunterbrechung, Rundsendungen, Senden per Kennwort/ Unteradresse, vertrauliches Postfach, 2-on-1-Log.	<b>PAPIERZUFUHR-OPTIONEN</b>	<b>Kassetteneinheit ANI</b> Papierkapazität: 2 Fächer à 550 Blatt (80 g/m <sup>2</sup> ) Papierarten: dünnes Papier, Normalpapier, schweres Papier, farbiges Papier, Recyclingpapier, vorgelochtes Papier Papierformate: DIN A3, DIN A4, A4R, A5R, B4, B5R, B5 Benutzerdefinierte Formate: 139,7 x 182 mm bis 297 x 390 mm Papiergewicht: 60 bis 220 g/m <sup>2</sup> Stromversorgung: über Haupteinheit Abmessungen (B x T x H): 56,5 x 65 x 24,8 cm (bei Anschluss an die Haupteinheit) Gewicht: ca. 23,5 kg
<b>TECHNISCHE DATEN: SPEICHER</b>			
<b>Mailbox (mögliche Anzahl)</b>	100 Nutzerpostfächer 1 Speicher RX-Eingangspostfach, 50 vertrauliche Fax-Eingangspostfächer max. 30.000 Seiten (2.000 Aufträge) werden gespeichert		
<b>Advanced Space</b>	Kommunikationsprotokoll: SMB oder WebDAV Unterstützte Client-Betriebssysteme: Windows* 8.1 / 10 Gleichzeitige Verbindungen (max.): SMB: 64, WebDAV: 3		
<b>Unter Advanced Space verfügbare Festplattengröße</b>	Standard: 16 GB (Optional: max. 480 GB)		
<b>Advanced Space-Funktionen</b>	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		
<b>TECHNISCHE DATEN: SICHERHEIT</b>			
<b>Authentifizierungs- und Zugangskontrolle</b>	Standard: 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)		
<b>Dokumentensicherheit</b>	Drucksicherheit (Sicheres Drucken, verschlüsseltes Sicheres Drucken, erzwungene Druckreservierung, uniFLOW Sicheres Drucken*1), Dateneingangssicherheit (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, Strenge E-Mail/ Dateiübertragungsfunktionen, Faxnummern-Bestätigung, Faxtreiber-Übertragungen erlauben/ einschränken, Senden aus dem Verlauf erlauben/ einschränken, S/MIME-Unterstützung), Dokumentenverfolgung (sicheres Wasserzeichen) *1 uniFLOW Online/uniFLOW erforderlich		



# TECHNISCHE DATEN

# imageRUNNER ADVANCE DX 4700 Serie

<b>Kassetteneinheit B1 mit hoher Kapazität</b>	Papierkapazität: 2.450 Blatt (80 g/m <sup>2</sup> ) Papierarten: dünnes Papier, Normalpapier, schweres Papier, farbiges Papier, Recyclingpapier, vorgelochtes Papier Format: DIN A4 Papiergewicht: 60 bis 220 g/m <sup>2</sup> Stromversorgung: über Haupteinheit Abmessungen (B x T x H): 56,5 x 65 x 24,8 cm (bei Anschluss an die Haupteinheit) Gewicht: ca. 28,0 kg	<b>Integrierte 2/F4 Lochereinheit C1</b>	(Integrierter Finisher J1 erforderlich) 2 oder 4 Löcher Mögliche Grammaturnen beim Lochen: 52 bis 220 g/m <sup>2</sup> Mögliche Formate beim Lochen: 2-Loch: DIN A3, A4, A4R, B4, B5, B5R 4-Loch: DIN A3, A4 Stromversorgung: über Finisher
<b>Papiermagazin F1</b>	Kapazität: 2.700 Blatt (80 g/m <sup>2</sup> ) Papierarten: dünnes Papier, Normalpapier, schweres Papier, farbiges Papier, Recyclingpapier, vorgelochtes Papier Papierformat: DIN A4, B5 Papiergewicht: 60 bis 128 g/m <sup>2</sup> Stromversorgung: über Haupteinheit Abmessungen (B x T x H): 34,4 x 63 x 44 cm (bei Anschluss an die Haupteinheit) Gewicht: ca. 31,0 kg	<b>Integrierte S4 Lochereinheit C1</b>	(Integrierter Finisher J1 erforderlich) Vier Löcher Mögliche Grammaturnen beim Lochen: 52 bis 220 g/m <sup>2</sup> Mögliche Formate beim Lochen: 4-Loch: DIN A4R, A3, A4, B4, B5, B5R Stromversorgung: über Finisher
<b>AUSGABEOPTIONEN*</b>	*Die Papierkapazität kann je nach Papiersorte und Format schwanken	<b>Lochereinheit A1 (2/4 Löcher):</b>	(Heftfinisher Y1 oder Broschürenfinisher Y1 erforderlich) 2 oder 4 Löcher Mögliche Grammaturnen beim Lochen: 52 bis 220 g/m <sup>2</sup> Mögliche Formate beim Lochen: 2-Loch: DIN A3, A4, A4R, A5, B4, B5, B5R 4-Loch: DIN A3, A4 Stromversorgung: über Finisher
<b>Internes 2-Wege-Ausgabefach L1</b>	Kapazität (80 g/m <sup>2</sup> ) Oberes Fach: DIN A4, DIN A5, A5R, A6R, B5: 100 Blatt DIN A3, A4R, B4, B5R: 50 Blatt Unteres Fach: DIN A4, B5: 250 Blatt; DIN A3, A4R, DIN A5, DIN A5R, A6R, B4, B5R: 100 Blatt Papiergewicht: 52 bis 220 g/m <sup>2</sup> Abmessungen (B x T x H): 426 x 413 x 109 mm Gewicht: 0,6 kg	<b>Lochereinheit A1 (4 Löcher)</b>	(Heftfinisher Y1 oder Broschürenfinisher Y1 erforderlich) Vier Löcher Mögliche Grammaturnen beim Lochen: 52 bis 220 g/m <sup>2</sup> Mögliche Formate beim Lochen: 4-Loch: DIN A3, A4, A4R, A5, B4, B5, B5R Stromversorgung: über Finisher
<b>Interner Finisher J1</b>	Kapazität (80 g/m <sup>2</sup> ) Oberes Fach: DIN A3, DIN A4, A4R, DIN A5, A5R, A6R, B4, B5, B5R: 45 Blatt Unteres Fach: DIN A4, A5R, B5: ca. 500 Blatt, DIN A3, A4R, B4, B5R: ca. 250 Blatt Umschläge (10 Blatt) Papiergewicht: 52 bis 220 g/m <sup>2</sup> Heftposition: Ecke, Doppelheftung Heftkapazität: DIN A4, B5: 50 Blatt (52 bis 90 g/m <sup>2</sup> ) DIN A3, A4R, B4: 30 Blatt (52 bis 90 g/m <sup>2</sup> ) Ökoheftung: DIN A3, DIN A4, B4, B5: 5 Blatt (52 bis 64 g/m <sup>2</sup> ) 4 Blatt (65 bis 81,4 g/m <sup>2</sup> ) 3 Blatt (81,5 bis 105 g/m <sup>2</sup> ) Heften nach Bedarf: ca. 40 Blatt (80 g/m <sup>2</sup> ) Abmessungen (B x T x H): 604 x 525 x 205 mm (bei ausgefahrenem Zusatzfach) Gewicht: ca. 7,3 kg	<b>HARDWAREZUBEHÖR</b>	Verschiedene Kartenlesegeräte sind verfügbar, z.B. MiCard Plus. Für weitere Informationen wenden Sie sich bitte an Ihr Canon Büro vor Ort. Kopierkartenlesegerät F1 Kopierkartenlesegerät-Anschluss B7
<b>Heftfinisher Y1</b>	Buffer-Pass-Einheit N1 erforderlich Kapazität (80 g/m <sup>2</sup> ) Oberes Fach: DIN A4, DIN A5, A5R, A6R, B5: 250 Blatt, DIN A3, A4R, B4, B5R: 125 Blatt, Unteres Fach: DIN A4, DIN A5, A5R, B5: 3.000 Blatt, DIN A3, A4R, B4, B5R: 1.500 Blatt, A6R: 250 Blatt Umschläge: No.10 COM10, DL, ISO-C5: 100 Blatt, Monarch: 30 Blatt Papiergewicht: 52 bis 220 g/m <sup>2</sup> Heftposition: Ecke, Doppelheftung Heftkapazität: DIN A4, B5: 50 Blatt (52 bis 90 g/m <sup>2</sup> ) DIN A3, A4R, B4: 30 Blatt (52 bis 90 g/m <sup>2</sup> ) Ökoheftung: DIN A3, DIN A4: 5 Blatt (52 bis 64 g/m <sup>2</sup> ) 4 Blatt (65 bis 81,4 g/m <sup>2</sup> ) 3 Blatt (82 bis 105 g/m <sup>2</sup> ) Heften nach Bedarf: 50 Blatt (52 bis 90 g/m <sup>2</sup> ) Stromversorgung: über Haupteinheit Abmessungen (B x T x H): 63,7 x 62,3 x 114,2 cm (bei ausgefahrenem Zusatzfach) Gewicht: ca. 31 kg	<b>Sonstige</b>	Originalabdeckung Y2 Ablagefach B1 (benötigt Options-Installationskit A1) Umschlagzufuhr-Einheit D1 Tastatur mit Ziffernblock A1
<b>Broschürenfinisher-Y1</b>	Buffer-Pass-Einheit N1 erforderlich (Schließt die obenstehenden technischen Daten des Heftfinisher Y1 ein.) Papierformat für Sattelstichheftung: DIN A3, A4R, B4 Kapazität Sattelstichheftung: 10 Sätze à 20 Blatt (52 bis 81,4 g/m <sup>2</sup> ) (einschl. 1 Umschlagblatt) Kapazität ungehefteter Falzblock: bis zu 3 Blatt (52 bis 105 g/m <sup>2</sup> ) Stromversorgung: über Haupteinheit Abmessungen (B x T x H): 63,7 x 62,3 x 114,2 cm (bei ausgefahrenem Zusatzfach) Gewicht: ca. 57 kg	<b>SICHERHEITSOPTIONEN</b>	Festplattenspiegelungs-Kit J1 2,5 Zoll/250 GB Festplatte N1 2,5 Zoll/1 TB Festplatte P1
		<b>SYSTEM- UND KONTROLLOPTIONEN</b>	
		<b>Druckzubehör</b>	Internationaler PCL-Schriftensatz A1 PS Printer Kit BG1
		<b>Drucken von Barcodes</b>	Barcodedruck-Kit D1
		<b>Systemzubehör</b>	Kopierkontrollschnittstelle-Kit A1 Serielle-Schnittstellen-Kit K3 Anschluss-Kit A2 für Bluetooth LE NFC-Kit E1
		<b>Faxzubehör</b>	Super G3-Fax-Karte BF1 Super G3-Fax-Karte (Zweitleitung) BF1 Remote Fax-Kit A1 IP FAX Expansion-Kit B1
		<b>WEITERE OPTIONEN</b>	
		<b>Zubehör für den Systemzugang</b>	Griff für Originaleinzug A1 Sprachsteuerungs-Kit G1 Sprachsteuerungs-Kit D1
		<b>Heftklammernkartusche</b>	Heftklammern P1 Heftklammern-Cartridge Y1

## Software-Lösungen



## Zertifizierungen und Kompatibilität



<b>Canon (Schweiz) AG</b> Richtstrasse 9 CH-8304 Wallisellen Tel.: +41 (0) 848 833 835  <a href="http://de.canon.ch/business">de.canon.ch/business</a>	<b>Canon Austria GmbH</b> Oberlaaer Straße 233 A-1100 Wien Canon Helpdesk Tel.: +43 1 680 88 0  <a href="http://canon.at/business">canon.at/business</a>	<b>Canon Deutschland GmbH</b> Europark Fichtenhain A10 D-47807 Krefeld Canon Helpdesk Tel.: +49 (0) 2151 3450  <a href="http://canon.de/business">canon.de/business</a> Stand: Februar 2020 Bestell-Nr.: 2000040	<b>Canon Inc.</b> Canon.com  <b>Canon Europe</b> <a href="http://canon-europe.com">canon-europe.com</a>  German edition © Canon Europa N.V., 2020
---	--	--	--

