



# SICHER VERBINDEN, DIGITAL TRANSFORMIEREN

imageRUNNER ADVANCE DX  
Intelligente Multifunktionssysteme

**Canon**



Now to the Line

Canon uS/FLOW Online  
Exemplar of Best of Office Management & Solutions

# imageRUNNER ADVANCE DX PORTFOLIO IHRE ZUKUNFT GESTALTEN

Wie wird der Arbeitsplatz künftig aussehen? Mit dieser Frage beschäftigt sich jedes Unternehmen, das den Wandel hin zu beweglicheren Arbeitsformen durchläuft.

In dem Maß, in dem Teams zwischen Örtlichkeiten hin und her wechseln, verliert die Frage des Hauptsitzes für eine Firma oder Einrichtung an Bedeutung.

Den Kern dieser hybriden Arbeitsweise bildet die Technologie. Jedes Unternehmen durchläuft einen digitalen Wandel, der die Mitarbeiter befähigt, ortsunabhängig zu arbeiten und zusammenzuarbeiten.

Unsere Arbeitsweise ändert sich grundlegend. Entsprechend müssen auch unsere Druck- und Scansysteme andere Anforderungen erfüllen.

Vor zehn Jahren musste ein Drucker nur haptische Kopien produzieren. Heute hingegen muss er hybriden Arbeitsweisen gerecht werden. Er ist das Zentrum von Druck- und digitalen Workflows.

Zur Unterstützung hybrider Abläufe muss er nicht nur aus digitalen Daten Ausdrücke erstellen, sondern auch der Ort sein, an dem Print in Digitales umgewandelt wird. Er sollte nahtlos mit allen Anwendungen Ihres Arbeitsplatzes verknüpfbar sein, damit sich Dokumente bequem in Workflows einbinden lassen.

Auch sollte er Ihre geschäftskritischen Daten schützen, ganz gleich, wo sich diese im Dokumenten-Lebenszyklus befinden.

Das Canon imageRUNNER ADVANCE DX Portfolio wurde mit Blick auf effektives hybrides Arbeiten entwickelt. Basierend auf der preisgekrönten imageRUNNER ADVANCE Plattform der 3. Generation, beinhaltet dieses Portfolio intelligente Multifunktionssysteme, die neueste Scan- und Verarbeitungstechnik sowie eine hochentwickelte Cloud-Anbindung bereitstellen. Produktiv, sicher und vernetzt unterstützt Sie das imageRUNNER ADVANCE DX Portfolio bei Ihrem digitalen Wandel, indem es gedruckte und digitale Informationen nahtlos zusammenführt.

## Farb-Portfolio



iR-ADV DX8700



iR-ADV DXC257/C357



iR-ADV DXC3800



iR-ADV DXC478

AKTUELLES MODELL

AKTUELLES MODELL

## Schwarz/Weiß-Portfolio



iR-ADV DX717/617/527



iR-ADV DX4700



iR-ADV DX6780i



iR-ADV DX6800

AKTUELLES MODELL



iR-ADV DXC7700



iR-ADV DXC5800

AKTUELLES MODELL



# WANDEL IN DER PRODUKTIVITÄT

**Da die Belegschaft zunehmend an verschiedenen Orten arbeitet, überlegen Unternehmen, wie sie das Büro nutzen und Dokumente und Informationen verwalten können.**

Firmen, die dauerhaft auf Fern- und Telearbeit setzen, werden weniger Mitarbeiter im Büro haben.

Wenn Angestellte vor Ort sind, möchten sie so produktiv wie möglich arbeiten. In puncto Dokumentenmanagement – vom Broschürendruck bis zum Vertragsscan – brauchen sie schnelle, leicht bedienbare Geräte, die Dokumentenabläufe effizient unterstützen.

Unsere Systeme bieten zukunftsweisende Scan- und Druckgeschwindigkeiten, die Ihr Geschäft stetig in Gang halten.



**Unsere Systeme nutzen Automatisierung und maschinelles Lernen, damit Mitarbeiter kostbare Zeit sparen.**

Zugleich interagiert die hochentwickelte Scantechnik nahtlos mit unserer **uniFLOW Online Software**. So bleiben Ihre Mitarbeiter produktiv und vergeuden keine Zeit mit unnötigen Aufgaben. Jobs wie das Benennen, Speichern, Einloggen über Drittanbieter und Stapelverarbeitungen werden automatisiert. Dank maschinellem Lernen erinnern sich unsere Systeme an bevorzugte Scan-, Druck- und Endverarbeitungsoptionen. Mitarbeiter brauchen bei wiederkehrenden Jobs nicht immer wieder die gleichen Informationen am Gerät einzugeben.

Die integrierte Texterkennung **OCR (basierend auf IRIS-Technologie)** ermöglicht die automatische Dokumentenklassifizierung und Datenextrahierung. **Archivierungssoftware**, die für uniFLOW Online erhältlich ist, kann gescannte Dokumente dann automatisch erkennen und ablegen.

Scandetails, wie Dokumentenart oder Unternehmen, werden bei der Digitalisierung extrahiert und zur sofortigen Benennung und Abspeicherung am richtigen Cloud-Ort genutzt. Die Software lernt auch, gängige Geschäftsdokumente zu erkennen, um beim nächsten Mal die automatische Ablage zu ermöglichen.

Extrahierte Informationen lassen sich auch direkt in Ihre Workflow-Software einspeisen, damit Mitarbeiter weniger Daten händisch eingeben müssen.

Diese Technologie spart nicht nur Arbeitszeit, sondern minimiert auch

Fehler, da sie fehlerhafte, ungenaue oder schlechte Daten bei der Erfassung erkennt. Unser Portfolio ist auf einfache Bedienung ausgelegt. Steuerungsfeld und Nutzererlebnis sind bei jedem Gerät gleich.

Ihre Mitarbeiter können neue Systeme daher genauso leicht nutzen wie bisherige. Die Einfachheit des Bedienfelds bedeutet auch, dass man schneller durch die Funktionen navigiert.

Durch seine Vernetzungsmöglichkeiten hilft Ihnen das imageRUNNER ADVANCE DX Portfolio zudem bei der Gestaltung hybriden Arbeitens. Die Systeme lassen sich nahtlos mit Ihrer bestehenden Workflow-Software verknüpfen und sind kompatibel mit einer Palette öffentlicher Cloud-Plattformen. Auf diese Weise kann Ihre Belegschaft in und aus gängigen Anwendungen, wie Dropbox und OneDrive, scannen und drucken.

Die Geräte helfen auch bei der Vernetzung von Angestellten, die an unterschiedlichen Orten arbeiten. Ob vor Ort oder zuhause, Ihre Mitarbeiter können von überall aus effizient auf Dokumente zugreifen. Das Portfolio ist kompatibel mit der **Canon PRINT Business-App** und der **uniFLOW Online-App**, die es ermöglichen, das System aus der Ferne zu steuern und ohne Tastendruck Druck- und Scanfunktionen auszuwählen. Dadurch können Mitarbeiter an jedem Gerät drucken und scannen, ohne dass sie davor stehen müssen.



# WANDEL IN PUNCTO SICHERHEIT UND COMPLIANCE

**Neue Arbeitsumgebungen gehen mit neuen Sicherheitsanliegen einher, vor allem, wenn Daten außerhalb des VPN zwischen Orten und Systemen fließen.**

Ein cloudfähiger Drucker braucht belastbare Schutzvorkehrungen, damit Informationen nicht in falsche Hände gelangen.

Das imageRUNNER ADVANCE DX Portfolio ist Canon Hardware-, Software- und Service-übergreifend auf dem neuesten Stand der sicheren Erfassung.

Die robusten Sicherheitsfunktionen gewährleisten Vertraulichkeit, Zugänglichkeit und Verfügbarkeit Ihrer Informationen während des gesamten Lebenszyklus, ohne die Produktivität zu beeinträchtigen.

Rechtskonformität bei einer sich wandelnden Gesetzgebung, einschl. DSGVO, hat für Unternehmen zunehmend Priorität.

Das Portfolio und damit verbundene Dienste erfüllen den Wunsch nach physischer und digitaler Sicherheit. Zugleich können Angestellte weiterhin auf die Daten, Informationen und Dokumente zugreifen, die sie für ihre Arbeit benötigen.

Möglich wird dies durch eine von Natur aus sichere Plattform mit ID-basierter Authentifizierung und Zugangskontrolle, geschützten öffentlichen Cloud-Diensten und optimierter Dokumentensicherheit, die die Widerstandsfähigkeit der Sicherheitsrichtlinien steigert und das Risiko von Datenverlusten verringert.

Das imageRUNNER ADVANCE DX Portfolio bietet umfassenden Schutz vor Angriffen: durch Systemüberprüfung beim Start, durch Schutz der Firmware vor Manipulation oder durch Blockieren der Ausführung nicht autorisierter Programme. Letzteres wird von der eingebetteten Kontrollsoftware des führenden Cybertechnologie-Anbieters McAfee in Form der **McAfee Embedded Control Software** bereitgestellt. Diese Kombination von Sicherheitsfunktionen hindert mögliche Hacker daran, die Sicherheitsmechanismen der Geräte auszuhebeln.

Syslog-Daten liefern ebenfalls in Echtzeit Sicherheitsinformationen über das System, die von einer leistungsfähigen Drittanbieter-Lösung mit branchenüblichen Standards analysiert werden können. Das verbessert die Einbindung der Modellreihe in Anwendungen für **Sicherheitsinformations- und Ereignismanagement (SIEM)**. Durch die Nutzerauthentifizierung am System können mithilfe von uniFLOW Online selbst Aufträge

sicher verwahrt und gedruckt werden, die von Mobilgeräten gesendet wurden – so schützt man Vertraulichkeit. Damit keine vertraulichen Informationen weitergegeben werden, können bestimmte Funktionen für einzelne Benutzer deaktiviert werden. Visuelle und akustische Warnhinweise machen darauf aufmerksam, wenn gescannte Originale mit vertraulichen Informationen auf dem Gerät vergessen wurden.

Es ist möglich, einfach als Gast zu drucken, ohne Zugriff aufs Firmennetzwerk zu haben. Das serienmäßige uniFLOW Online Express können Sie optional zu uniFLOW Online oder zur uniFLOW Komplettlösung ausbauen – für noch mehr Kontrolle.

**Die robusten Sicherheitsfunktionen gewährleisten Vertraulichkeit, Zugänglichkeit und Verfügbarkeit Ihrer Informationen während des gesamten Lebenszyklus.**

#### Zu den weiteren serienmäßigen Funktionen des imageRUNNER ADVANCE DX gehören:



Modelle mit HDD – Datenlöschung temporärer Daten im laufenden Betrieb. Modelle mit SSD – Datenlöschung temporärer Daten aus technologischen Gründen nicht erforderlich.



HDD- und SSD-Festplatteninitialisierung – löscht und überschreibt alle Daten auf der Festplatte am Ende der Nutzungsdauer des Systems.



Festplatten- und SSD-Verschlüsselung – schützt die Daten auch nach einer Festplattenentnahme und wird bei ausgewählten Modellen nach FIPS 140-2 validiert.



SMB 3.0 – bietet sichere Verschlüsselung.



Verschlüsseltes Drucken und Scannen sowie sichere Wasserzeichen.



Duales Netzwerk



TPM 2.0 – für stärkere Verschlüsselungstechnologie.





# WANDEL IN DER NACHHALTIGKEIT

**Nachhaltigkeit stand nie höher auf der Tagesordnung von Unternehmen und Mitarbeitern. Wir sind überzeugt von den Vorteilen, die Canon, seine Mitarbeiter, Produkte und Services für unsere Kunden bereitstellen.**

Deshalb handeln wir gemäß der Philosophie von Kyosei – ein japanisches Sprichwort, das bedeutet: „Zusammen leben und arbeiten für das Gemeinwohl.“ Das „Gemeinwohl“ orientiert sich an den „Zielen für nachhaltige Entwicklung“ der UN. Diese Ziele bilden den Rahmen, innerhalb dessen Canon die gesellschaftlichen und ökologischen Auswirkungen steuert.

Die aktuelle imageRUNNER  
ADVANCE DX C5800 Serie  
produziert bis zu 18 % weniger  
CO2 und ist 20 % leichter  
als die Vorgängerreihe.



iR-ADV DXC5800



Das imageRUNNER ADVANCE DX Portfolio lebt diese Werte. Die aktuelle **imageRUNNER ADVANCE DX C5800 Serie** produziert über den gesamten Produktlebenszyklus bis zu 18 % weniger CO2. Dank ihrer Bauweise benötigt sie bis zu 20 % weniger Material als die Vorgängermodelle, die imageRUNNER ADVANCE DX C5700 Serie.

Die Optimierung der Einstellungen mittels intelligenter Technologie minimiert Ausschuss, Strom- und Papierverbrauch. Zum Beispiel kann die Systemsoftware leere Seiten löschen. Die verbesserte Verarbeitungsleistung und die Vorschaufunktionen mindern das Risiko von Fehldrucken bei wichtigen Dokumenten.

Dank hochentwickelten Ruhemodi wird der Stromverbrauch minimiert. Da der Toner bei der imageRUNNER ADVANCE DX C5800 Serie besser schmelzbar ist, ist der typische durchschnittliche Stromverbrauch (TEC) bei gleicher Druckgeschwindigkeit 15 % niedriger als bei den Vorgängermodellen. Bei gleichem

Stromverbrauch wiederum beträgt die Druckgeschwindigkeit nun 70 statt 60 Seiten pro Minute.

Durch die fortschrittlichen Workflows und Analysemöglichkeiten der imageRUNNER ADVANCE DX Plattform können Sie Ihren Umgang mit Druck im Lauf der Zeit optimieren und sicherstellen, dass dabei größtmöglicher Nutzen entsteht.

Mit diesen Funktionen unterstützt das Canon Portfolio digitale Technologie, die modernen Unternehmenswerten entspricht, maximale Funktionalität bietet und sich zugleich positiv auf den ökologischen Fußabdruck des Arbeitsplatzes auswirkt.

Durch stetige Innovationen gelingt es uns, die Umweltauswirkungen unserer Produkte in ihrem gesamten Lebenszyklus immer weiter zu reduzieren. Als Ihr Partner tragen wir mit diesen Verbesserungen dazu bei, dass Ihr Unternehmen seine Nachhaltigkeitsziele und -werte erreicht.

# DIGITALE INTEGRATION

Sie benötigen eine Lösung, die flexibel genug ist, um sowohl Ihre Cloud-Strategie als auch Ihre bereits verwendete Software zu unterstützen. Eine, die heute bereits funktioniert, aber auch Ihren digitalen Wandel unterstützt.

Aus diesem Grund fungieren die imageRUNNER ADVANCE DX Systeme als Bindeglied zwischen unterschiedlichen digitalen Diensten und umfassenderen Canon Cloud-Lösungen. uniFLOW Online Express ist serienmäßig integriert, ebenso die sofort einsatzbereiten Sicherheitsfunktionen. Sie verhindern z.B. durch Systemauthentifizierung und Zwei-Faktor-Authentifizierung die nicht bestimmungsgemäße Nutzung der Systeme.

Hochentwickelte Analysefunktionen und die Steuerung Ihres Portfolios sind ebenfalls serienmäßig. Die Systeme können nach Bedarf an Ihre Anforderungen angepasst und problemlos zu uniFLOW Online ausgebaut werden, wenn mehr Cloud-Konnektoren sowie zusätzliche Sicherheits- und Berichtsfunktionen erforderlich sind.

Zu den zusätzlichen Cloud-Funktionen gehören die **Canon Cloud Workspace Collaboration Services - Prozessautomatisierung (CWC-PA)**: die einfache, intelligente und rechtskonforme Möglichkeit, geschäftskritische Dokumente und Prozesse ohne komplexe IT direkt vom Canon System aus zu verwalten. Die Canon Cloud Workspace

Collaboration Services - Prozessautomatisierung gehört zu den **Canon Digital Transformation Services**, die führende Hard- und Software in einem ganzheitlichen technischen Mikrokosmos vereint und Sie so bei Ihrem digitalen Wandel unterstützt.

Dieses Angebot verbindet Managed Print Services und Workspace Collaboration-Lösungssoftware. Letztere beinhaltet CWC-PA, die nahtlos mit den umfassenden cloudbasierten Hard- und Softwaretechnologien von Canon interagiert. CWC-PA ermöglicht es Unternehmen, ihr Content Management über eine komplett cloudfähige SaaS-Plattform digital umzuwandeln.

Die Einbindung in Cloud-Speicherplattformen, wie Box, Evernote, Dropbox und OneDrive, transformiert unverzüglich die Datenerfassung.

Die Workflow-Automatisierung über die Cloud mit Business-Apps, wie Therefore oder Concur, gewährleistet, dass komplexe Arbeitsabläufe sich nahtlos in bestehende Prozesse einfügen.

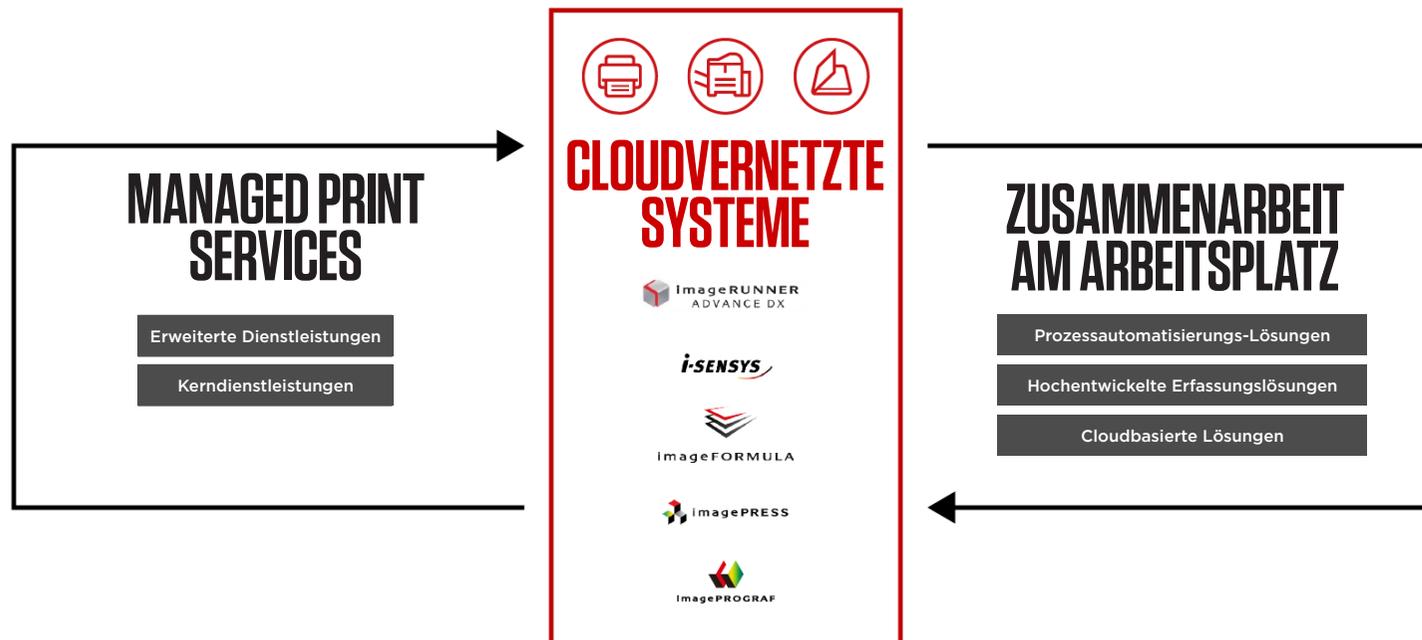
Die Einbindung in Cloud-Speicherplattformen, wie Box, Evernote, Dropbox und OneDrive, transformiert unverzüglich die Datenerfassung.



# CANON DIGITALE TRANSFORMATIONS-SERVICES

Forcieren Sie Ihren digitalen Wandel – ganz gleich, wo Sie arbeiten – mit unseren kombinierten System- und Informationsmanagement-Diensten und -Lösungen, die sich nahtlos in Ihre Papier- und Digitalabläufe integrieren.

Bereitgestellt in der Cloud, vor Ort oder in einer Hybridumgebung, vereinen unsere Digital Transformation Services zukunftsweisende Produkte, Dienste und Lösungen, mit deren Hilfe Sie Ihre Ziele in Sachen Produktivität, Zusammenarbeit, Sicherheit, Compliance und Nachhaltigkeit einfacher erreichen.



Das obige Diagramm zeigt, wie die Elemente unseres technischen Ökosystems miteinander interagieren, einschl. unserer Managed Print Services, Workspace Collaboration Solutions und cloudvernetzten Systeme.





# WARUM CANON

## Canon ist „Imaging“. Wir setzen Bildgebung ein, um etwas zu bewegen und Veränderung zu ermöglichen.

Für unsere Kunden, die den digitalen Wandel und neue Arbeitsweisen angehen.

Für gesellschaftlichen Wandel, indem wir – aufbauend auf unserer Unternehmensgeschichte und -kultur – auf Nachhaltigkeit setzen.

Und während wir in neue Märkte, Produkte und Technologien investieren, ändern auch wir uns. Denn letztlich geht es um den Nutzen für alle, unsere Kunden, unsere Mitarbeiter und die Gesellschaft als Ganzes.

### Canon baut auf 4 Säulen auf:



**Innovation** – Seit über 80 Jahren treiben wir in der Bildgebung den Fortschritt voran. Mit zukunftsweisender Technik begründen wir immer wieder unseren Ruf als Pionier.



**Support** – Ein breites Serviceportfolio sichert Spitzenqualität und sorgt für zufriedene Kunden. Durch internes Know-how verbessern wir für unsere Kunden die Effizienz und setzen Potenziale frei.



**Sicherheit** – Canon Lösungen und Dienste tragen dazu bei, über den gesamten Informations-Lebenszyklus alle Dokumente und sensiblen Daten zu schützen (ob in Papier- oder digitaler Form). Mit dem Augenmerk auf Sicherheit entwickeln wir unsere Lösungen und Services.



**Nachhaltigkeit** – Canon agiert in Einklang mit der UN-Kampagne für nachhaltige Entwicklung. Konkret bedeutet dies zum Beispiel, dass wir über den gesamten Produktlebenszyklus den CO<sub>2</sub>-Ausstoß senken, indem wir auf kleinere Verpackungen und weniger Zentrallager setzen.

**All diese Bausteine zusammen machen Canon für Sie zum richtigen Partner.**

---



Wenden Sie sich an Ihren  
Canon Ansprechpartner  
vor Ort **jetzt**



Die genauen  
Spezifikationen für die  
Serie finden Sie **hier**

**Canon Inc.**  
Canon.com

**Canon Europe**  
canon-europe.com

German edition  
© Canon Europa N.V., 2021

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

**Canon Austria GmbH**  
Oberlaaer Straße 233  
A-1100 Wien  
Canon Helpdesk  
Tel.: +43 1 66165  
canon.at

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

**Canon**

---