

# imageRUNNER ADVANCE C5535/C5535i/C5540i/C5550i/C5560i



## Hochleistungs- plattform für die Bürokommunikation

Die Produktreihe imageRUNNER ADVANCE C5500 liefert hohe Leistung und Qualität im Farbdruck in anspruchsvollen Büroumgebungen. Diese intelligenten, multifunktionalen Drucksysteme steigern durch verbesserte Dokumenten-Workflows und intuitiven Bedienkomfort die Produktivität und wahren gleichzeitig die Sicherheit Ihrer Daten. So werden sie zu einem unverzichtbaren Bestandteil moderner Arbeitsumgebungen.



### Optimieren von Dokumenten-Workflows

- Intuitive Benutzeroberfläche mit großem, anpassungsfähigem Farbtouchscreen und der leichten Bedienbarkeit eines Smartphones
- Schnelle Scanfunktion zur einfachen Erfassung von Papierdokumenten
- Anpassung an die Workflow-Anforderungen einzelner Benutzer durch erweiterte Personalisierungsoptionen für ein einmaliges, persönliches Benutzererlebnis
- Die MEAP-Plattform von Canon ermöglicht die Optimierung von Prozessen dank Integration in verschiedene, leistungsstarke Dokumenten-, Erfassungs- und Ausgabemanagementlösungen
- Skalierbare Unterstützung für mobiles und flexibles Arbeiten gibt Mitarbeitern die Möglichkeit, auch unterwegs Dokumente zu erfassen, zu drucken und auf verschiedene Cloud-Anwendungen zuzugreifen
- Scannen und Konvertieren von Dokumenten in durchsuchbare PDF-, Microsoft® Word- und Microsoft® PowerPoint-Dateien über einen Duplexdokumenteneinzug\*, der bis zu 150 Vorlagen fasst
- Bewegungsmelder weckt das Gerät aus dem Ruhemodus
- Automatische Entfernung leerer Seiten beim Scannen
- Automatische Erstellung professionell gestalteter Broschüren und endverarbeiteter Dokumente
- Benutzerfreundliche Funktion für das Heften bei Bedarf

### Kostenkontrolle

- Technologie zur Senkung der gesamten Druckkosten
- Anwendung von Druckrichtlinien, Nutzungsüberwachung und anwenderbezogene Funktionsfreigabe
- Nahtlose Einbindung in Output-Management-Lösungen wie uniFLOW
- Ferndiagnose und -unterstützung helfen bei der Kostensenkung durch Reduzierung der Ausfallzeiten und des Aufwands für die Lösung von IT-Problemen
- Ferngesteuertes, zentralisiertes Flottenmanagement vereinfacht das IT-Management von Systemen und Flotten
- Optionen zur Kostenerfassung, einschließlich Münzzahlung

### Schutz vertraulicher Daten

- Steuerung des Zugriffs auf die Systeme mit einer preisgekrönten, intelligenten Benutzerauthentifizierung, die zusätzlich einen positiven Einfluss auf Produktivität und Benutzerfreundlichkeit hat
- Verhinderung der unbefugten Weitergabe sensibler Daten dank einer Fülle standardmäßiger und optionaler Funktionen für die Dokumentensicherheit
- Netzwerkübergreifende Gewährleistung von Datensicherheit und -schutz mit IPsec, Port-Filterungsfunktionen und SSL-Technologie
- Secure Print-Funktion und Mailbox zum Schutz vertraulicher Dokumente
- Nutzerspezifische Freischaltung von Funktionen zur Vermeidung missbräuchlicher Nutzung
- Nahtlose Einbindung der wegweisenden uniFLOW Data Loss Prevention-Lösung zum Prüfen von Drucken, Scans, Kopien und Faxen

\*C5535 nur mit Vorlagenglas  
und Originalabdeckung



DRUCKEN



KOPIEREN



FAXEN  
Optional



SCANNEN

## Effiziente Systemverwaltung

- Vorkonfiguration der Systeme vereinfacht die Installation
- Vereinheitlichtes Flottenmanagement durch Synchronisierung der Einstellungen über mehrere Systeme hinweg
- Systemverwaltungs-Tools von Canon bieten die Möglichkeit, eine Druckerflotte im Ganzen zu steuern - ob System- und Treiberaktualisierung, Überprüfung von Systemstatus und Verbrauchsmaterial, ferngesteuerte Systemabschaltung, Zählerstandserfassung oder Adressbuchverwaltung
- Unterstützung von Branchen- und Netzwerkstandards (z. B. PCL und Adobe PostScript bei allen i-Modellen) für eine nahtlose Integration
- Gemeinsame Nutzung von Ressourcen und Funktionen anderer imageRUNNER ADVANCE Systeme im Netzwerk
- Zusammenarbeit mit Geschäfts-anwendungen und externen Systemen in Cloud-Diensten
- Ferndiagnosen ermöglichen die präventive Wartung

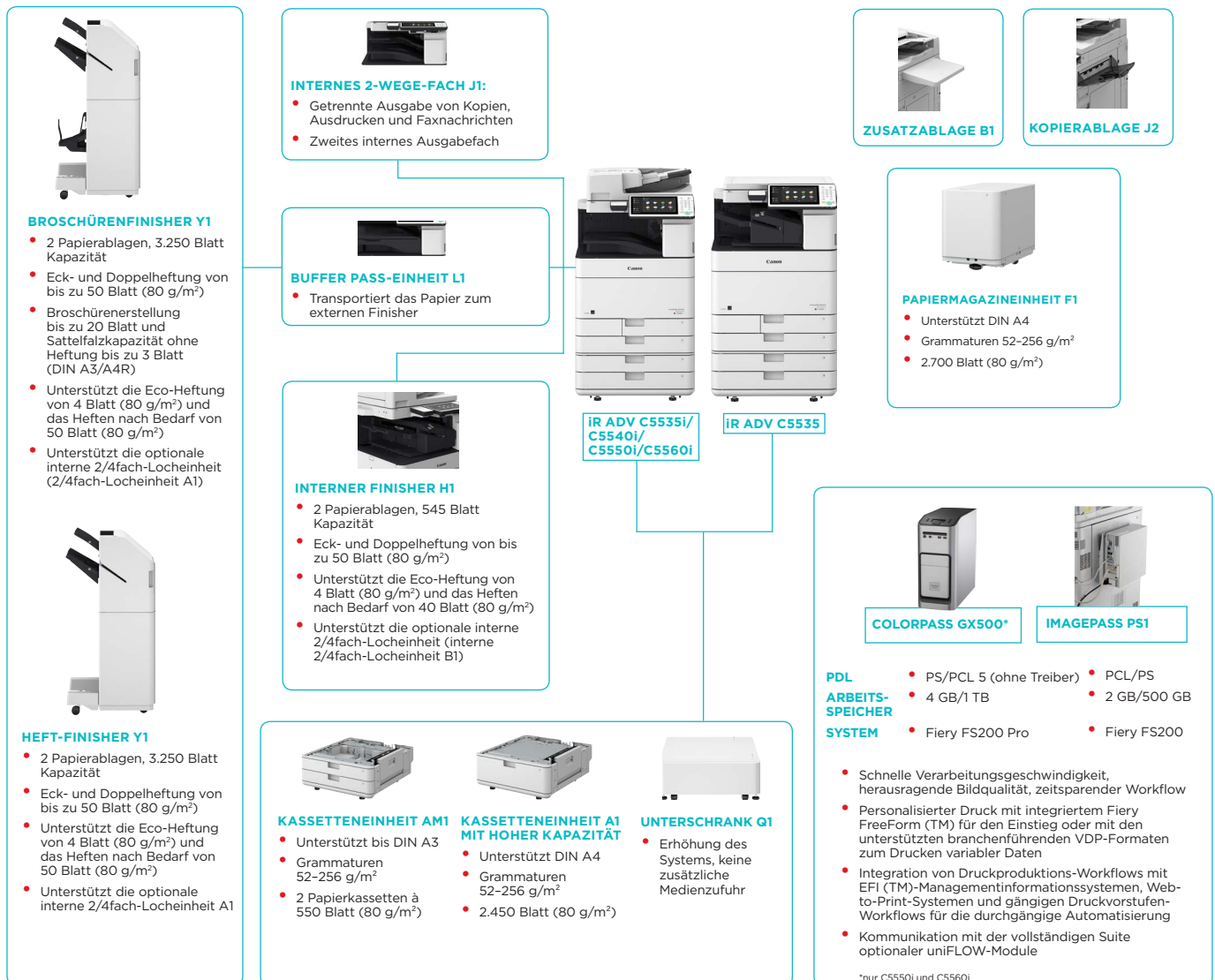
## Zuverlässige Ergebnisse

- Die Zuverlässigkeit der Canon-Systeme gewährleistet ebenso wie die Druckwerk- Technologie, hochwertige Drucke und Scans, die den Anforderungen viel beschäftigter Abteilungen gerecht werden
- Bildtechnologie und Toner sind hochmodern und ermöglichen durchgängig beeindruckende Drucke mit einer Auflösung von 1.200 dpi
- Entwickelt für maximale Betriebszeiten mit intuitiven Videos für die Wartung durch den Benutzer sowie Statusmeldungen, die dabei helfen, ausreichend Verbrauchsmaterial vorrätig zu halten
- V<sup>2</sup>-Bildtechnologie (Vivid & Vibrant) für beeindruckende Dokumente, die sich von der breiten Masse absetzen
- Durchgängig überragende Farbqualität auf den verschiedensten Druckmedien, auch in großen Auflagen
- Kürzere Ausfallzeiten durch eine max. Gesamtpapierkapazität von 6.350 Blatt

## Umweltbewusstsein

- Fixiertechnologien, CS-Toner und innovative Ruhemodusfunktionen senken den Gesamtenergieverbrauch
- Abfallreduzierung dank beidseitigem Druck, sicherem Druck und der Möglichkeit, Druckaufträge anzuhalten, in einer Vorschau zu betrachten und die Einstellungen am Gerät zu ändern, um die gewünschten Ergebnisse mit dem ersten Ausdruck zu erzielen
- Nachhaltige Bauweise durch anteilige Verwendung von Recycling- und Bio-Kunststoff und Schwerpunkt auf der Reduzierung der Umweltauswirkungen
- Ausgezeichnet mit dem ENERGY STAR®-Gütesiegel
- Abfallvermeidung durch Eco-Hefter.
- Nur 0,8 W Energieverbrauch im Ruhemodus
- Geringster Stromverbrauch in seiner Klasse (nach TEC\*)
- Qualifiziert für die strengen Kriterien des „Blauen Engels“

## Konfiguration



Diese Basis-Konfiguration dient lediglich Illustrationszwecken. Eine vollständige Liste der Optionen und genauen Kompatibilitäten finden Sie im Online-Produkt-Konfigurator.

**Haupteinheit**

**Systemtyp**

**Kernfunktionen**

**Prozessorgeschwindigkeit**

**Bedienfeld**

**Arbeitsspeicher**

**Festplatte**

**Schnittstellen**

**Papierzufuhr (serienmäßig)**

**Papierzufuhr (optional)**

**Maximale Papierkapazität**

**Ausgabekapazität**

**Endverarbeitungs-Funktionen**

**Mögliche Druckmedien**

**Mögliche Formate**

**Mögliche Grammaturen**

**Aufwärmzeit**

**Abmessungen (B x T x H)**

**Benötigter Stellbereich (B x T)**

**Gewicht**

**Drucksystem-Spezifikationen**

**Druckverfahren**

Farb-Lasermultifunktionssystem  
 Drucken, Kopieren, Scannen, Senden, Speichern und Faxen (optional)  
 Canon Dual Custom Processor (Shared), 1,75 GHz  
 25,6 cm großer TFT-WSVGA-LCD-Farbtouchscreen  
 Serienmäßig: 4,0 GB RAM  
 Serienmäßig: 250 GB, Maximum: 1 TB  
 Optional (250 GB HDD, 1 TB HDD)  
**NETZWERK**  
 Serienmäßig: 1000Base-T/100Base-TX/10Base-T, Wireless LAN  
 (IEEE 802.11 b/g/n);  
 Optional: NFC, Bluetooth Low Energy  
**SONSTIGES**  
 Serienmäßig: USB 2.0 (Host) x2, USB 3.0 (Host) x1, USB 2.0 (Gerät)  
 x1;  
 Optional: serielle Schnittstelle, Copy Control-Schnittstelle  
**Papierzufuhr (serienmäßig)**  
 2 Kassetten à 550 Blatt (80 g/m<sup>2</sup>)  
 Mehrweckfach à 100 Blatt (80 g/m<sup>2</sup>)  
**Papierzufuhr (optional)**  
 2 Kassetten à 550 Blatt (80 g/m<sup>2</sup>); KASSETTENEINHEIT AM1)  
 Kassette à 2.450 Blatt (80 g/m<sup>2</sup>); KASSETTENEINHEIT A1 MIT HOHER  
 KAPAZITÄT)  
 Zusätzlich 2.700 Blatt (80 g/m<sup>2</sup>); PAPIERMAGAZINEINHEIT F1)  
 6.350 Blatt (80 g/m<sup>2</sup>)  
**Maximale Papierkapazität**  
**Ausgabekapazität**  
 Ohne Finisher: 250 Blatt (80 g/m<sup>2</sup>), mit Kopierablage 100 Blatt  
 (DIN A4, 80 g/m<sup>2</sup>)  
 Mit internen Finishern: max. 545 Blatt (DIN A4, 80 g/m<sup>2</sup>)  
 Mit externen Finishern: max. 3.250 Blatt (DIN A4, 80 g/m<sup>2</sup>)  
**Endverarbeitungs-Funktionen**  
 Sortieren, Gruppieren  
 Mit integriertem Finisher: Sortieren, Gruppieren, Versetzen, Heften,  
 Lochen<sup>1</sup>, klammerloses Heften, Heften nach Bedarf  
 Mit externem Finisher: Sortieren, Gruppieren, Versetzen, Heften,  
 Broschürenherstellung<sup>2</sup>, Lochen<sup>3</sup>, klammerloses Heften, Heften nach  
 Bedarf  
**Mögliche Druckmedien**  
 Obere Kassette 1:  
 Dünndruckpapier, Normalpapier, dickes Papier, Farbpapier,  
 Recyclingpapier, gelochtes Papier, Transparentfolien,  
 Dokumentenpapier, Geschäftspapier, Umschläge, Briefpapier  
 Obere Kassette 2:  
 Dünndruckpapier, Normalpapier, dicke Papier, Farbpapier,  
 Recyclingpapier, gelochtes Papier, Transparentfolien, Registerkarten,  
 Dokumentenpapier, Geschäftspapier, Umschläge, Briefpapier  
 \*REGISTERTARTENZUFUHR F1 erforderlich  
 Mehrweckfach:  
 Dünndruckpapier, Normalpapier, dickes Papier, Farbpapier,  
 Recyclingpapier, gelochtes Papier, Transparentfolien,  
 Transparentpapier<sup>4</sup>, Etiketten, Registerkarten, Geschäftspapier,  
 beschichtetes Papier, Umschläge, Briefpapier  
 Kassetten 3/4 (KASSETTENEINHEIT AM1)  
 Dünndruckpapier, Normalpapier, dickes Papier, Farbpapier,  
 Recyclingpapier, gelochtes Papier, Transparentfolien,  
 Dokumentenpapier, Briefpapier  
 Kassettenmagazin (KASSETTENEINHEIT A1 MIT HOHER KAPAZITÄT):  
 Dünndruckpapier, Normalpapier, dickes Papier, Farbpapier,  
 Recyclingpapier, gelochtes Papier, Dokumentenpapier,  
 Geschäftspapier, Briefpapier  
**PAPIERMAGAZINEINHEIT F1:**  
 Dünndruckpapier, Normalpapier, dickes Papier, Farbpapier,  
 Recyclingpapier, gelochtes Papier, Dokumentenpapier,  
 Geschäftspapier, Briefpapier  
**Obere Kassette 1:**  
 Standardformat: DIN A4, B5, A5, A5R  
 Benutzerdefinierte Formate: min. 98,0 mm x 148 mm, max.  
 297 mm x 215,9 mm  
**Obere Kassette 2:**  
 Standardformat: DIN A3, B4, A4, A4R, B5, B5R, A5R  
 Benutzerdefinierte Formate: min. 98,0 mm x 182 mm,  
 max. 304,8 mm x 457,2 mm  
**Mehrweckfach:**  
 Standardformat: DIN A3, B4, A4, A4R, B5, B5R, A5, A5R,  
 SRA3, Umschläge (No. 10 (COM 10), Monarch, ISO-C5, DL),  
 benutzerdefinierte Umschlagsformate (min. 98,0 mm x 98,4 mm bis  
 320,0 mm x 457,2 mm)  
 benutzerdefinierte Formate: (min. 98,0 mm x 139,7 mm,  
 max. 320,0 mm x 457,2 mm)  
**KASSETTENEINHEIT AM1**  
 DIN A3, B4, A4, A4R, B5, B5R, A5R, benutzerdefinierte Formate  
 (min. 98,0 mm x 182 mm, max. 304,8 mm x 457,2 mm)  
**KASSETTENEINHEIT A1 MIT HOHER KAPAZITÄT**  
 DIN A4  
**PAPIERMAGAZINEINHEIT F1**  
 DIN A4, B5  
**Mögliche Grammaturen**  
 Kassetten:  
 52-256 g/m<sup>2</sup>  
 Mehrweckfach:  
 52 bis 300 g/m<sup>2</sup>  
 Beidseitiger Druck:  
 52-220 g/m<sup>2</sup>  
 Papiermagazin:  
 52-256 g/m<sup>2</sup>  
**Aufwärmzeit**  
 Ab Einschalten: max. 30 Sek.<sup>5</sup>  
 Aus dem Ruhemodus: max. 10 Sek.  
**Abmessungen (B x T x H)**  
 Modell mit DADF: 62,0 cm x 74,2 cm x 95,0 cm  
 Modell mit Vorlagenglas und Originalabdeckung:  
 62,0 cm x 72,9 cm x 82,7 cm  
**Benötigter Stellbereich (B x T)**  
 94,3 cm x 117,6 cm (Grundausstattung; bei geöffneter rechter  
 Abdeckung und geöffneten Kassettenfächern)  
**Gewicht**  
 ca. 142 kg mit Toner  
 Modell mit Vorlagenglas und Originalabdeckung: ca. 131 kg mit Toner  
**Drucksystem-Spezifikationen**  
**Druckverfahren**  
 Farblaser

**Druckgeschwindigkeit**

**Druckauflösung**

**Seitenbeschreibungssprachen (PDL)**

**Beidseitiger Druck**

**Direktdruck**

**Mobiles Drucken und Drucken aus der Cloud**

**Schriftarten**

**Betriebssystem**

**Technische Daten: Kopiersystem**

**Kopiergeschwindigkeit**

**Erste Kopie**

**Kopierauflösung**

**Mehrfachkopien**

**Vergrößerung**

**Voreingestellte Verkleinerungen**

**Voreingestellte Vergrößerungen**

**Technische Daten: Scanner**

**Standard**

**Mögliche Formate**

**Technische Daten: Pull-Scan**

**Scanauflösung**

**Verarbeitbare Vorlagen**

**Scanverfahren**

**IR-ADV C5535/C5535i**

35 S./Min. (DIN A4), 18 S./Min. (DIN A3), 23 S./Min. (DIN A4R),  
 35 S./Min. (DIN A5R)

**IR-ADV C5540i**

40 S./Min. (DIN A4), 22 S./Min. (DIN A3), 24 S./Min. (DIN A4R),  
 40 S./Min. (DIN A5R)

**IR-ADV C5550i**

50 S./Min. (DIN A4), 27 S./Min. (DIN A3), 30 S./Min. (DIN A4R),  
 50 S./Min. (DIN A5R)

**IR-ADV C5560i**

60 S./Min. (DIN A4), 32 S./Min. (DIN A3), 36 S./Min. (DIN A4R),  
 60 S./Min. (DIN A5R)

600 dpi x 600 dpi, 1.200 dpi x 1.200 dpi

IR-ADV C5535i/C5540i/C5550i/C5560i: UFR II, PCL 6, Original  
 Adobe PostScript Level 3 (serienmäßig)

IR-ADV C5535: UFR II (serienmäßig); PCL 6, Original Adobe  
 PostScript Level 3 (optional)

Automatisch (serienmäßig)

Drucken direkt vom USB-Speicherstick, von Advanced Space sowie  
 über die Fernzugriffs-Benutzeroberfläche und den Webzugriff<sup>6</sup>  
 Unterstützte Dateitypen: TIFF, JPEG, PDF, EPS und XPS

Je nach Anforderungen sind verschiedene Software- und MEAP-  
 basierte Lösungen zum Drucken über mobile bzw. mit dem Internet  
 verbundene Systeme und Cloud-basierte Dienste erhältlich.

Weitere Informationen erhalten Sie bei Ihrem Canon-  
 Ansprechpartner.

PCL-Schriftarten: 93 Roman-, 10 Bitmap-, 2 OCR-Schriftarten,  
 Andalé Mono WT J/K/S/T\* (Japanisch, Koreanisch, vereinfachtes  
 und traditionelles Chinesisch), Barcode-Schriftarten\*\*

\*Optionaler INTERNATIONALER PCL-SCHRIFTTARTENSATZ A1  
 erforderlich

\*\*Optionales BARCODEDRUCKKIT D1 erforderlich

PS-Schriftarten: 136 Roman-Schriftarten

UFR II: Server 2003/Server 2003 R2/Windows Vista/Server 2008/  
 Windows 7/Server 2008 R2/Windows 8/Server 2012/Windows 8.1/  
 Server 2012 R2/Windows 10, MAC OS X (10.6.8 oder höher)

PCL: Server 2003/Server 2003 R2/Windows Vista/Server 2008/  
 Windows 7/Server 2008 R2/Windows 8/Server 2012/Windows 8.1/  
 Server 2012 R2/Windows 10

PS: Server 2003/Server 2003 R2/Windows Vista/Server 2008/  
 Windows 7/Server 2008 R2/Windows 8/Server 2012/Windows 8.1/  
 Server 2012 R2/Windows 10, MAC OS X (10.6.8 oder höher)

PPD: MAC OS 9.1 (oder höher), MAC OS X (10.3.9 oder höher),  
 Windows Vista/Windows 7/Windows 8/Windows 8.1/Windows 10

SAP-Device Types sind über den SAP Market Place erhältlich.

Informationen zur Verfügbarkeit von Drucklösungen für andere  
 Betriebssysteme und Umgebungen (z. B. AS/400, UNIX, Linux und  
 Citrix) finden Sie unter [http://www.canon-europe.com/support/  
 business-product-support](http://www.canon-europe.com/support/business-product-support).

Einige dieser Lösungen sind kostenpflichtig.

IR-ADV C5535/C5535i: 35 S./Min. (DIN A4), 18 S./Min. (DIN A3),  
 23 S./Min. (DIN A4R), 35 S./Min. (DIN A5R)

IR-ADV C5540i: 40 S./Min. (DIN A4), 22 S./Min. (DIN A3),  
 24 S./Min. (DIN A4R), 40 S./Min. (DIN A5R)

IR-ADV C5550i: 50 S./Min. (DIN A4), 27 S./Min. (DIN A3),  
 30 S./Min. (DIN A4R), 50 S./Min. (DIN A5R)

IR-ADV C5560i: 60 S./Min. (DIN A4), 32 S./Min. (DIN A3),  
 36 S./Min. (DIN A4R), 60 S./Min. (DIN A5R)

IR-ADV C5535/C5535i: max. 4,9/7,4 Sek.

IR-ADV C5540i: max. 4,1/6,1 Sek.

IR-ADV C5550i: max. 3,5/5,2 Sek.

IR-ADV C5560i: max. 2,9/4,5 Sek.

Scannen: 600 dpi x 600 dpi

Drucken: bis zu 1.200 dpi x 1.200 dpi

bis zu 999 Kopien

25-400 % in 1%-Schritten

25 %, 50 %, 71 %

141 %, 200 %, 400 %

Modell mit Vorlagenglas bzw. mit automatischem Duplex-

Dokumenteneinzug<sup>7</sup>

DIN A3, B4, A4, A4R, B5, B5R, A5, A5R, B6R

Colour Network ScanGear2, TWAIN und WIA

Mögliche Betriebssysteme: Windows Vista 7/8/8.1/10

Windows Server 2003/Server 2003 R2/Server 2008/Server 2008  
 R2/Server 2012/Server 2012 R2

100 x 100 dpi, 150 x 150 dpi, 200 x 100 dpi, 200 x 200 dpi,

200 x 400 dpi, 300 x 300 dpi, 400 x 400 dpi, 600 x 600 dpi

Medienformat für Vorlagenglas: Blätter, Bücher, 3-dimensionale

Objekte (bis 2 kg)

Medienformat für Dokumenteneinzug<sup>7</sup>: DIN A3, B4, A4, A4R, B5, B5R,

A5, A5R, B6

Grammatik für Dokumenteneinzug<sup>7</sup>:

Einseitiges Scannen: 38-157 g/m<sup>2</sup> bzw. 64-157 g/m<sup>2</sup> (SW/Farbe)

Beidseitiges Scannen: 50-157 g/m<sup>2</sup> bzw. 64-157 g/m<sup>2</sup> (SW/Farbe)

Sendefunktion bei allen Modellen verfügbar

Scannen auf USB-Stick: Bei allen Modellen verfügbar

Scannen zu Mobilgeräten oder webbasierten Systemen:

Es stehen je nach Anforderung eine Reihe von Lösungen zur

Verfügung. Weitere Informationen erhalten Sie bei Ihrem Canon-

Ansprechpartner.

Scanausgabe über Cloud-basierte Dienste: Je nach Anforderungen

sind verschiedene Lösungen für die Scanausgabe über Cloud-basierte

Dienste erhältlich. Weitere Informationen erhalten Sie bei Ihrem

Canon-Ansprechpartner.

TWAIN/WIA-Pull-Scan bei allen Modellen verfügbar



**Scangeschwindigkeit  
(Schwarzweiß/Farbe; DIN A4)**

Einseitiges Scannen (Schwarzweiß): 80 Abb./Min. (300 dpi)/80 Abb./Min. (600 dpi)  
 Einseitiges Scannen (Farbe): 80 Abb./Min. (300 dpi)/60 Abb./Min. (600 dpi)  
 Beidseitiges Scannen (Schwarzweiß): 160 Abb./Min. (300 dpi)/150 Abb./Min. (600 dpi)  
 Beidseitiges Scannen (Farbe): 160 Abb./Min. (300 dpi)/80 Abb./Min. (600 dpi)  
 150 Blatt (80 g/m<sup>2</sup>)  
 2-seitig auf 2-seitig (automatisch)

**Papierkapazität\*  
Beidseitiges Scannen\***

**Technische Daten: Sendeeinheit  
Optional/serienmäßig**

Serienmäßig bei allen Modellen  
 E-Mail/Internet-FAX (SMTP), SMB, FTP, WebDAV, Mail Box, Super G3-FAX (optional), IP-Fax (optional)  
 LDAP (2.000)/Lokal (1.600)/Kurzwahl (200)  
 100 x 100 dpi, 150 x 150 dpi, 200 x 100 dpi, 200 x 200 dpi, 200 x 400 dpi, 300 x 300 dpi, 400 x 400 dpi, 600 x 600 dpi  
 Datei: FTP, SMB, WebDAV

**Adressbuch  
Sendeauflösung**

LDAP (2.000)/Lokal (1.600)/Kurzwahl (200)  
 100 x 100 dpi, 150 x 150 dpi, 200 x 100 dpi, 200 x 200 dpi, 200 x 400 dpi, 300 x 300 dpi, 400 x 400 dpi, 600 x 600 dpi  
 Datei: FTP, SMB, WebDAV  
 E-Mail/I-Fax: SMTP, POP3, I-Fax (einfach, voll)  
 Serienmäßig: TIFF, JPEG, PDF (Kompakt, durchsuchbar, PDF-Datenschutz durch Adobe Live Cycle Rights Management™, für Web optimiert, PDF A/1-b), XPS (Kompakt, durchsuchbar), Office Open XML (PowerPoint, Word)  
 Optional: PDF (Trace&Smooth, verschlüsselt), PDF/XPS (digitale Signatur)

**Kommunikationsprotokoll  
Dateiformat**

**Technische Daten: Faxeinheit  
Optional/serienmäßig**

Bei allen Modellen optional  
 Super G3: 33,6 kBit/s<sup>8</sup>  
 G3: 14,4 kBit/s

**Komprimierungsmethode  
Auflösung  
Sende-/Aufnahme-Formate**

MH, MR, MMR, JBIG  
 400 x 400 dpi, 200 x 400 dpi, 200 x 200 dpi, 200 x 100 dpi  
 DIN A5 und A5R\* bis DIN A3  
 \*Sendung als DIN A4

**Faxspeicher  
Kurzwahlnummern  
Gruppen-/Zielwahlnummern  
Rundsendungen  
Speichersicherung**

max. 30.000 Seiten  
 max. 200  
 max. 199  
 max. 256 Adressen  
 ja

**Technische Daten: Sicherheit  
Authentifizierung**

Serienmäßig: Universal Login Manager (Login auf Geräte- und Funktionsebene, Benutzerauthentifizierung, Abteilungs-ID, Authentifizierung, Access Management System)  
 Optional: Sicherer Druck mit My Print Anywhere (uniFLOW erforderlich)

**Daten**

Serienmäßig: Trusted Platform Module (TPM), Festplatten-Kennwortsperre, Festplatte löschen, passwortgeschützte Mailbox, Festplattenverschlüsselung (FIPS 140-2-validiert), Common Criteria-Zertifizierung (DIN ISO 15408)<sup>13</sup>  
 Optional: Festplattenspiegelung, herausnehmbare Festplatte, Data Loss Prevention (DLP benötigt uniFLOW)

**Netzwerk**

Serienmäßig: IP/MAC-Adressfilterung, IPSEC, TLS Encrypted Communication, SNMP 3.0, IEEE 802.1x, IPv6, SMTP-Authentifizierung, POP-Authentifizierung vor SMTP, S/MIME

**Dokument**

Serienmäßig: Sicherer Druck, Integration von Adobe® LiveCycle Rights Management ES2.5  
 Optional: Verschlüsseltes PDF, verschlüsselter sicherer Druck, Benutzer- und Geräte-Signaturen, sichere Wasserzeichen, Document Scan Locking (Verhinderung nicht autorisierter Kopien)

**Technische Daten: Umwelt  
Betriebsumgebung**

Temperatur: 10-30 °C (50-86 °F)  
 Luftfeuchtigkeit: 20-80 % (nicht kondensierend)

**Stromversorgung  
Energieverbrauch**

220-240 V (± 10 %), 50/60 Hz (± 2 Hz), 6 A  
 Maximum: ca. 1,8 kW  
 Standby: max. 849 W<sup>9</sup>  
 Standby: ca. 67,9 W  
 Ruhemodus: ca. 0,8 W<sup>9</sup>  
 Schein-Aus: ca. 0,23 W<sup>9</sup>  
 Durchschnittlicher Stromverbrauch nach TEC<sup>10</sup>:  
 1,6 kWh (iR-ADV C5535/C5535i)  
 2,0 kWh (iR-ADV C5540i)  
 2,5 kWh (iR-ADV C5550i)  
 3,1 kWh (iR-ADV C5560i)

**Geräuschpegel**

Schallleistungspegel (LwAd)<sup>11</sup>  
 iR-ADV C5535/5535i: Betrieb (SW): max. 65,1 dB<sup>8</sup>, Betrieb (Farbe): max. 65 dB<sup>8</sup>, Standby: max. 40 dB<sup>12</sup>  
 iR-ADV C5540i: Betrieb (SW): max. 65,6 dB<sup>8</sup>, Betrieb (Farbe): max. 66,1 dB<sup>8</sup>, Standby: max. 40 dB<sup>12</sup>  
 iR-ADV C5550i: Betrieb (SW): max. 66,7 dB<sup>8</sup>, Betrieb (Farbe): max. 67 dB<sup>8</sup>, Standby: max. 40 dB<sup>12</sup>  
 iR-ADV C5560i: Betrieb (SW): max. 67,5 dB<sup>8</sup>, Betrieb (Farbe): max. 68,1 dB<sup>8</sup>, Standby: max. 40 dB<sup>12</sup>

**Verbrauchsmaterial  
Tonerpatrone(n)**

Schalldruck (LpAm)<sup>10</sup>  
 Bedienerposition:  
 iR-ADV C5535/5535i: Betrieb (SW): max. 47,6 dB<sup>8</sup>, Betrieb (Farbe): max. 47,8 dB<sup>8</sup>, Standby: max. 24 dB<sup>12</sup>  
 iR-ADV C5540i: Betrieb (SW): max. 47,7 dB<sup>8</sup>, Betrieb (Farbe): max. 48,2 dB<sup>8</sup>, Standby: max. 25 dB<sup>12</sup>  
 iR-ADV C5550i: Betrieb (SW): max. 48,8 dB<sup>8</sup>, Betrieb (Farbe): max. 49,1 dB<sup>8</sup>, Standby: max. 24 dB<sup>12</sup>  
 iR-ADV C5560i: Betrieb (SW): max. 49,6 dB<sup>8</sup>, Betrieb (Farbe): max. 50,2 dB<sup>8</sup>, Standby: max. 24 dB<sup>12</sup>

**Verbrauchsmaterial  
Tonerpatrone(n)**

C-EXV 51 TONER BK/C/M/Y  
 C-EXV 51L TONER C/M/Y  
 C-EXV 51 TONER BK: ca. 69.000 A4-Seiten  
 C-EXV 51 TONER C/M/Y: ca. 60.000 A4-Seiten  
 C-EXV 51L TONER C/M/Y: ca. 26.000 A4-Seiten

**Toner (Geschätzte Ergiebigkeit  
bei 5% Flächendeckung)**

**Hardwarezubehör**

Ausgezeichnet mit dem ENERGY STAR®-Gütesiegel Umweltschonen Blauer Engel

**Fußnoten**

- <sup>[1]</sup> Mit INTERNER 2/4FACH-LOCHEINHEIT B1 oder INTERNER 4FACH-LOCHEINHEIT B1.
- <sup>[2]</sup> Nur BROSCHÜRENFINISHER Y1.
- <sup>[3]</sup> Mit 2/4FACH-LOCHEINHEIT A1 oder 4FACH-LOCHEINHEIT A1.
- <sup>[4]</sup> Es können nur bestimmte Arten von Transparentpapier verwendet werden.
- <sup>[5]</sup> Zeitraum zwischen dem Einschalten des Geräts bis zum Aktivieren der Starttaste.
- <sup>[6]</sup> PDF-Druck wird nur von Webseiten unterstützt.
- <sup>[7]</sup> Nicht verfügbar; das Modell iR-ADV C5535 ist nur mit Vorlagenglas/Originalabdeckung ausgestattet.
- <sup>[8]</sup> Daten aus den Benutzerinformationen der Zertifizierung für den „Blauen Engel“
- <sup>[9]</sup> Ein Energieverbrauch von 0,8 W ist aufgrund bestimmter Einstellungen nicht unter allen Bedingungen verfügbar.
- <sup>[10]</sup> TEC (Typical Electricity Consumption) steht für den durchschnittlichen Stromverbrauch (in kWh) eines Produkts innerhalb einer Woche. Die Testmethode wird durch das Energy Star-Programm vorgegeben (<http://www.eu-energystar.org>).
- <sup>[11]</sup> Geräuschentwicklungswerte gemäß ISO 7779.
- <sup>[12]</sup> Daten aus der ECO-Erklärung.
- <sup>[13]</sup> Die Prüfungen für die Common Criteria-Zertifizierung (DIN ISO 15408) sollen bis Ende 2016 abgeschlossen werden.

**Software und Lösungen**



**Zertifikate und Kompatibilität**



Canon Inc.  
canon.com

Canon Deutschland GmbH  
Europark Fichtenhain A10  
D-47807 Krefeld  
Canon Helpdesk  
Tel.: +49 (0) 2151 3450  
Fax: +49 (0) 2151 345 102  
canon.de/business

Canon Austria GmbH  
Oberlaaer Straße 233  
A-1100 Wien  
Canon Helpdesk  
Tel. +43 (1) 360 277 4567  
canon.at/business

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

