

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

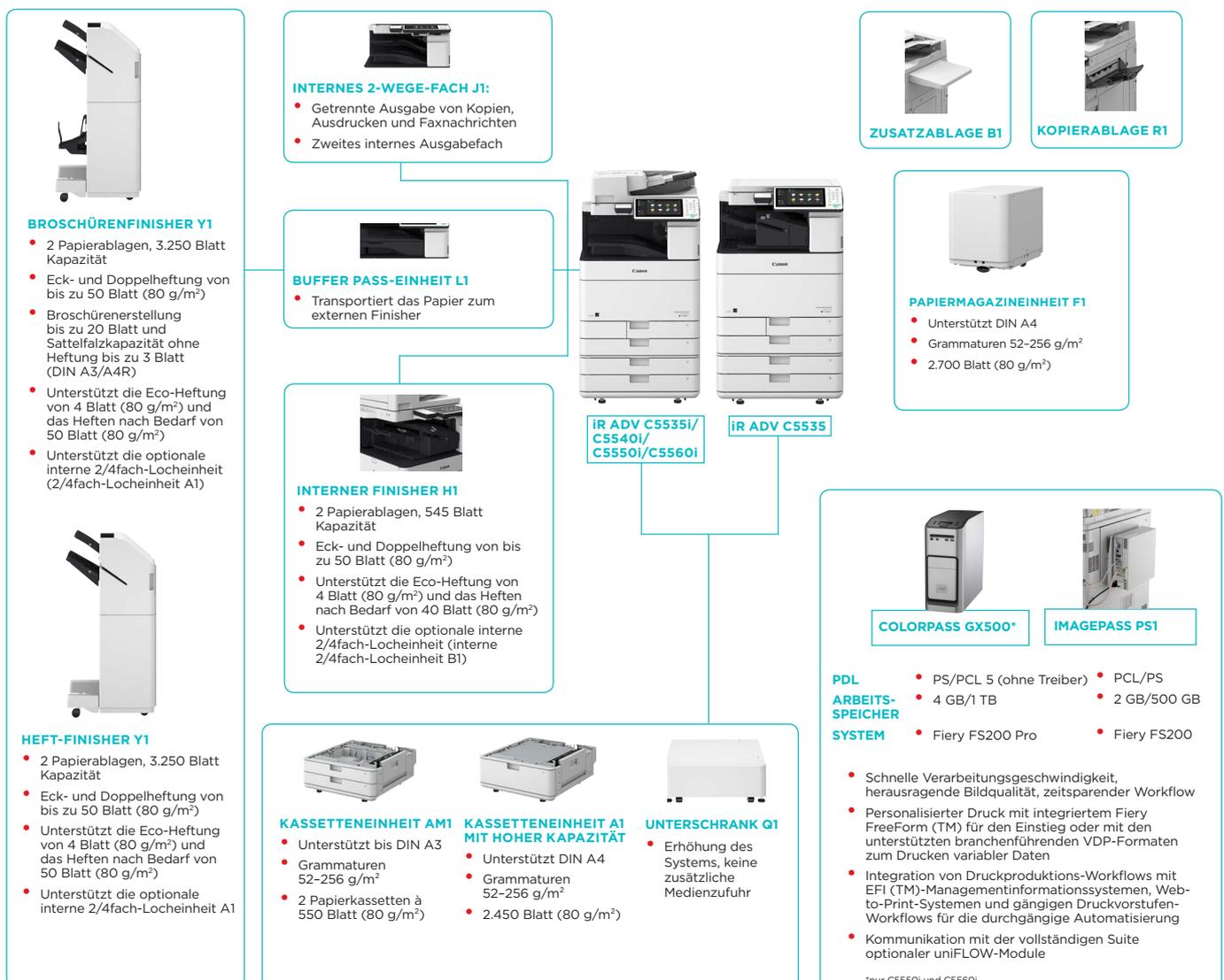
Zuverlässige Ergebnisse

- 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
- V²-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

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)

Schnittstellen

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;

Papierzufuhr (serienmäßig)

Optional: serielle Schnittstelle, Copy Control-Schnittstelle
2 Kassetten à 550 Blatt (80 g/m²)
Mehrweckfach à 100 Blatt (80 g/m²)

Papierzufuhr (optional)

2 Kassetten à 550 Blatt (80 g/m²); KASSETTENEINHEIT AM1
Kassette à 2.450 Blatt (80 g/m²); KASSETTENEINHEIT A1 MIT HOHER KAPAZITÄT
Zusätzlich 2.700 Blatt (80 g/m²); PAPIERMAGAZINEINHEIT F1)
6.350 Blatt (80 g/m²)

Maximale Papierkapazität

Ausgabekapazität

Ohne Finisher: 250 Blatt (80 g/m²), mit Kopierablage 100 Blatt (DIN A4, 80 g/m²)
Mit internen Finishern: max. 545 Blatt (DIN A4, 80 g/m²)
Mit externen Finishern: max. 3.250 Blatt (DIN A4, 80 g/m²)

Endverarbeitungs-Funktionen

Sortieren, Gruppieren
Mit integriertem Finisher: Sortieren, Gruppieren, Versetzen, Heften, Lochen¹, klammerloses Heften, Heften nach Bedarf
Mit externem Finisher: Sortieren, Gruppieren, Versetzen, Heften, Broschürenderstellung², Lochen³, 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
*REGISTERKARTENZUFUHR F1 erforderlich
Mehrweckfach:
Dünndruckpapier, Normalpapier, dickes Papier, Farbpapier, Recyclingpapier, gelochtes Papier, Transparentfolien, Transparentpapier⁴, 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

Mögliche Formate

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/m²
Mehrweckfach:
52 bis 300 g/m²
Beidseitiger Druck:
52-220 g/m²
Papiermagazin:
52-256 g/m²

Ab Einschalten: max. 30 Sek.⁵
Aus dem Ruhemodus: max. 10 Sek.
Modell mit DADF: 95,0 cm x 62,0 cm x 74,2 cm
Modell mit Vorlagenglas und Originalabdeckung:
82,7 cm x 62,0 cm x 72,9 cm

94,3 cm x 117,6 cm (Grundausstattung; bei geöffneter rechter Abdeckung und geöffneten Kassettenfächern)
ca. 142 kg mit Toner
Modell mit Vorlagenglas und Originalabdeckung: ca. 131 kg mit Toner

Aufwärmzeit

Ab Einschalten: max. 30 Sek.⁵
Aus dem Ruhemodus: max. 10 Sek.
Modell mit DADF: 95,0 cm x 62,0 cm x 74,2 cm
Modell mit Vorlagenglas und Originalabdeckung:
82,7 cm x 62,0 cm x 72,9 cm

Abmessungen (B x T x H)

94,3 cm x 117,6 cm (Grundausstattung; bei geöffneter rechter Abdeckung und geöffneten Kassettenfächern)
ca. 142 kg mit Toner
Modell mit Vorlagenglas und Originalabdeckung: ca. 131 kg mit Toner

Benötigter Stellbereich (B x T x H)

Gewicht

Ab Einschalten: max. 30 Sek.⁵
Aus dem Ruhemodus: max. 10 Sek.
Modell mit DADF: 95,0 cm x 62,0 cm x 74,2 cm
Modell mit Vorlagenglas und Originalabdeckung:
82,7 cm x 62,0 cm x 72,9 cm

Drucksystem-Spezifikationen

Druckverfahren

Ab Einschalten: max. 30 Sek.⁵
Aus dem Ruhemodus: max. 10 Sek.
Modell mit DADF: 95,0 cm x 62,0 cm x 74,2 cm
Modell mit Vorlagenglas und Originalabdeckung:
82,7 cm x 62,0 cm x 72,9 cm

94,3 cm x 117,6 cm (Grundausstattung; bei geöffneter rechter Abdeckung und geöffneten Kassettenfächern)
ca. 142 kg mit Toner
Modell mit Vorlagenglas und Originalabdeckung: ca. 131 kg mit Toner

Ab Einschalten: max. 30 Sek.⁵
Aus dem Ruhemodus: max. 10 Sek.
Modell mit DADF: 95,0 cm x 62,0 cm x 74,2 cm
Modell mit Vorlagenglas und Originalabdeckung:
82,7 cm x 62,0 cm x 72,9 cm

94,3 cm x 117,6 cm (Grundausstattung; bei geöffneter rechter Abdeckung und geöffneten Kassettenfächern)
ca. 142 kg mit Toner
Modell mit Vorlagenglas und Originalabdeckung: ca. 131 kg mit Toner

Druckgeschwindigkeit

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)

Druckauflösung

Seitenbeschreibungssprachen (PDL)

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)

Beidseitiger Druck

Direktdruck

Drucken direkt vom USB-Speicherstick, von Advanced Space sowie über die Fernzugriffs-Benutzeroberfläche und den Webzugriff⁶

Unterstützte Dateitypen: TIFF, JPEG, PDF, EPS und XPS

Mobiles Drucken und Drucken aus der Cloud

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.

Schriftarten

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-SCHRIFTTENSATZ 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>.

Einige dieser Lösungen sind kostenpflichtig.

Technische Daten: Kopiersystem

Kopiergeschwindigkeit

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)

Erste Kopie

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.

Kopierauflösung

Scannen: 600 dpi x 600 dpi

Drucken: bis zu 1.200 dpi x 1.200 dpi

Mehrfachkopien

bis zu 999 Kopien

Vergrößerung

25-400 % in 1%-Schritten

Voreingestellte Verkleinerungen

25 %, 50 %, 71 %

Voreingestellte Vergrößerungen

141 %, 200 %, 400 %

Technische Daten: Scanner

Standard

Modell mit Vorlagenglas bzw. mit automatischem Duplex-

Dokumenteneinzug⁷

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

Colour Network ScanGear2, TWAIN und WIA

Mögliche Formate

Technische Daten: Pull-Scan

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

Scanauflösung

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

Verarbeitbare Vorlagen

Medienformat für Vorlagenglas: Blätter, Bücher, 3-dimensionale Objekte (bis 2 kg)

Medienformat für Dokumenteneinzug⁷: DIN A3, B4, A4, A4R, B5, B5R, A5, A5R, B6

Grammatik für Dokumenteneinzug⁷:

Einseitiges Scannen: 38-157 g/m² bzw. 64-157 g/m² (SW/Farbe)

Beidseitiges Scannen: 50-157 g/m² bzw. 64-157 g/m² (SW/Farbe)

Scanverfahren

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

**Sangeschwindigkeit
(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/m²)
 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
Sendeaufösung**

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/s⁸
 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)¹³
 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 W⁹
 Standby: ca. 67,9 W
 Ruhemodus: ca. 0,8 W⁹
 Schein-Aus: ca. 0,23 W⁹
 Durchschnittlicher Stromverbrauch nach TEC¹⁰:
 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)¹¹
 iR-ADV C5535/5535i: Betrieb (SW): max. 65,1 dB⁸, Betrieb (Farbe): max. 65 dB⁸, Standby: max. 40 dB¹²
 iR-ADV C5540i: Betrieb (SW): max. 65,6 dB⁸, Betrieb (Farbe): max. 66,1 dB⁸, Standby: max. 40 dB¹²
 iR-ADV C5550i: Betrieb (SW): max. 66,7 dB⁸, Betrieb (Farbe): max. 67 dB⁸, Standby: max. 40 dB¹²
 iR-ADV C5560i: Betrieb (SW): max. 67,5 dB⁸, Betrieb (Farbe): max. 68,1 dB⁸, Standby: max. 40 dB¹²

**Verbrauchsmaterial
Tonerpatrone(n)**

Schalldruck (LpAm)¹⁰
 Bedienerposition:
 iR-ADV C5535/5535i: Betrieb (SW): max. 47,6 dB⁸, Betrieb (Farbe): max. 47,8 dB⁸, Standby: max. 24 dB¹²
 iR-ADV C5540i: Betrieb (SW): max. 47,7 dB⁸, Betrieb (Farbe): max. 48,2 dB⁸, Standby: max. 25 dB¹²
 iR-ADV C5550i: Betrieb (SW): max. 48,8 dB⁸, Betrieb (Farbe): max. 49,1 dB⁸, Standby: max. 24 dB¹²
 iR-ADV C5560i: Betrieb (SW): max. 49,6 dB⁸, Betrieb (Farbe): max. 50,2 dB⁸, Standby: max. 24 dB¹²

**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

Hardwarezubehör

Vollständige Informationen zu den verfügbaren Optionen für die Produktreihe iR-ADV C5500 finden Sie in den Tabellen mit technischen Daten auf der Canon-Website Ihres Landes.

Fußnoten

- ^[1] Mit INTERNER 2/4FACH-LOCHEINHEIT B1 oder INTERNER 4FACH-LOCHEINHEIT B1.
- ^[2] Nur BROSCHÜRENFINISHER Y1.
- ^[3] Mit 2/4FACH-LOCHEINHEIT A1 oder 4FACH-LOCHEINHEIT A1.
- ^[4] Es können nur bestimmte Arten von Transparentpapier verwendet werden.
- ^[5] Zeitraum zwischen dem Einschalten des Geräts bis zum Aktivieren der Starttaste.
- ^[6] PDF-Druck wird nur von Webseiten unterstützt.
- ^[7] Nicht verfügbar; das Modell iR-ADV C5535 ist nur mit Vorlagenglas/Originalabdeckung ausgestattet.
- ^[8] Daten aus den Benutzerinformationen der Zertifizierung für den „Blauen Engel“
- ^[9] Ein Energieverbrauch von 0,8 W ist aufgrund bestimmter Einstellungen nicht unter allen Bedingungen verfügbar.
- ^[10] 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>).
- ^[11] Geräuschentwicklungswerte gemäß ISO 7779.
- ^[12] Daten aus der ECO-Erklärung.
- ^[13] 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

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

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

