

# imageRUNNER ADVANCE C5500 II




## LEISTUNGSSTARKE PLATTFORM FÜR DIE UNTERNEHMENS- KOMMUNIKATION



Canon  
2018 Copier MFP Line of the Year



### DAS WICHTIGSTE AUF EINEN BLICK

-  **Format:** Farbe, DIN A3
- Max. Anzahl der Papierkassetten/-magazine:** 5
- Max. Zufuhrkapazität:** 6.350 Blatt
- Mögliche Endverarbeitungsfunktionen:** Sortieren, Gruppieren, Versetzen, Heften, Broschüreneinstellung, Lochen, klammerlose Eco-Heftung, Heften bei Bedarf
- ADF-Kapazität:** 150 Blatt
- ADF-Typ:** Vorlagenglas (inkl. Abdeckung) bzw. Vorlagenglas und automatischer Dokumenteneinzug (One-Pass Duplex Scan, DADF)
-  **Druckgeschwindigkeit (DIN A4, Farbe):** 35 bis 60 S./Min.
- Scangeschwindigkeit:** Bis zu 160 Abb./Minute (bei doppelseitigen Scannen in einem Durchgang)
-  **Druckersprachen:** UFR II, PCL 6, Adobe PostScript 3
- Optional:** Eingebetteter und externer EFI Fiery-Server
- Druckauflösung:** 1.200x1.200
- Für große Arbeitsgruppen oder Abteilungen als Standgerät
- V<sup>2</sup>-Bildtechnologie (Vivid & Vibrant) für beeindruckende Dokumente, die sich von der breiten Masse absetzen
- Geringster Stromverbrauch in der Geräteklasse (nach TEC)
- Nur 0,8W Energieverbrauch im Ruhemodus
- Qualifiziert für die strengen Kriterien des „Blauen Engels“
- Überragende Druckqualität mit CS-Toner (Consistently Stable) selbst bei umfangreichen Druckaufträgen
- Niedrigerer Gesamtenergieverbrauch durch Fixiertechnologien, CS-Toner und innovative Ruhemodusfunktionen
- Automatische Erstellung professionell gestalteter Broschüren und endverarbeiteter Dokumente
- Optionaler Fiery-basierter ColourPass-GX500- oder imagePASS-P1-Controller zur Optimierung von Verarbeitung, Auftragsverwaltung, Workflow-Automatisierung und präziser Farbwiedergabe
- Optionales Kassettschloss zum Schutz des Papiervorrats
- Secure Watermark, Encrypted Print und das Send Security Feature Set mit Encrypted PDF und Geräte-Signaturen sorgen für zusätzlichen Dokumentenschutz
- Internetzugriff und PDF-Direktdruck mit Web-Access Browser

## EINHEITLICHE FIRMWARE-PLATTFORM

Eine gemeinsame Firmware-Plattform stellt sicher, dass sowohl Verbesserungen der Sicherheit der Systeme, als auch Funktionserweiterungen für alle imageRUNNER ADVANCE-Modelle der 3. Generation zur Verfügung stehen. Dies ermöglicht ein einheitliches Anwendererlebnis und vereinfacht das Management der Drucksysteme.

### SICHERHEIT:

- Verhinderung unbefugter Weitergabe vertraulicher Daten dank zahlreicher serienmäßiger und optionaler imageRUNNER ADVANCE-Funktionen für die Dokumentensicherheit
- Wahlweise gerätebasierte oder cloudbasierte Authentifizierung ohne zusätzlichen Server
- Benutzerspezifische Deaktivierung bestimmter Funktionen gegen unbefugte Nutzung
- Sicherer Druck und Mailbox zum Schutz vertraulicher Dokumente
- Datensicherheit und -schutz im gesamten Netzwerk mit IPsec, Port-Filterungsfunktionen und SSL/TLS-Technologie
- Geringeres Risiko bei der Steuerung vertraulicher Daten und beim Datenschutz (personenbezogene Daten) mit der branchenweit ersten, optionalen DLP-Lösung (Data Loss Prevention) zum Prüfen von Ausdrucken, Kopien, Scans und Faxnachrichten per uniFLOW

### PRODUKTIVITÄT:

- Umfassende Personalisierungsoptionen zur einfachen Anpassung an die Workflow-Anforderungen der einzelnen Benutzer
- Intuitive Benutzeroberfläche mit großem, reaktionsschnellem Farbtouchscreen und der leichten Bedienbarkeit eines Smartphones
- Bewegungsmelder weckt das Gerät aus dem Ruhemodus
- Benutzerfreundliche Funktion für das Heften bei Bedarf
- Automatische Entfernung leerer Seiten beim Scannen
- Scannen und Konvertieren von Dokumenten in durchsuchbare PDFs, Microsoft® Word- und Microsoft® PowerPoint-Dateien
- Einfache Erfassung von Papierdokumenten mit schneller One-Pass-Scanfunktion (DADF) und der intelligenten Fehleinzugserkennung zur rascheren und sicheren Digitalisierung von Dokumenten
- Sicherer mobiler Druck serienmäßig
- Gastdruck über Direktverbindung
- Alltägliche Arbeiten am Mobilgerät statt am PC
- Unterstützung für Branchenstandards wie Apple Airprint® und Mopria®

**Canon**

# imageRUNNER ADVANCE C5500 II

## INTEGRATION:

- Nahtlose Einbindung in das cloudgestützte Ausgabemanagementsystem uniFLOW Online Express
- uniFLOW Online Express mit umfassenden Nachverfolgungs- und Berichterstellungsfunktionen über ein zentrales webgestütztes System
- Optionale Zusammenarbeit mit Geschäftsanwendungen und externen Systemen in der Cloud
- MEAP-Plattform von Canon zur Prozessoptimierung mit zahlreichen leistungsfähigen Dokumenten-, Erfassungs- und Druckmanagementlösungen wie uniFLOW
- Systemverwaltungs-Tools von Canon zur zentralen Steuerung der gesamten Druckerflotte (System- und Treiberaktualisierung, Überprüfung von Systemstatus und Verbrauchsmaterial, ferngesteuerte Systemabschaltung, Zählerstandserfassung, Verwaltung von Adressbüchern und Druckertreibern)
- Nahtlose Integration durch Unterstützung von Branchen- und Netzwerkstandards (z. B. PCL und Adobe PostScript)

## KOSTENSTEUERUNG:

- Technologie zur Senkung der gesamten Druckkosten
- Höhere Kosten- und Auslastungstransparenz durch Überwachung der Nutzungsaktivitäten
- Sicherheit durch benutzerspezifische Nutzungsbeschränkungen\*

- Niedrige Kosten durch Ferndiagnose und -unterstützung; kürzere Ausfallzeiten und weniger Aufwand für die Lösung von IT-Problemen
- Vereinfachtes IT-Management von Systemen und Flotten per ferngesteuertem, zentralisiertem Flottenmanagement

## QUALITÄT UND ZUVERLÄSSIGKEIT:

- Maximale Verfügbarkeit mithilfe von intuitiven Videos zur Wartung durch den Benutzer sowie mit Statusmeldungen zum Verbrauchsmaterial
- Zuverlässigkeit und Druckwerktechnologie von Canon als Grundlage für hochwertige Drucke und Scans, die den Anforderungen viel beschäftigter Abteilungen gerecht werden
- Leise Endverarbeitung mit weniger störenden Geräuschen, dadurch höhere Produktivität der Mitarbeiter

## NACHHALTIGKEIT:

- Nachhaltige Bauweise und Schwerpunkt auf der Reduzierung der Umweltauswirkungen
- Ausgezeichnet mit dem ENERGY STAR®-Gütesiegel
- Weniger Abfall durch standardmäßigen, beidseitigen Druck, sicheren Druck und Funktionen, mit denen die Druckaufträge angehalten, in einer Vorschau geöffnet und die Einstellungen am Gerät geändert werden können; damit optimale Ergebnisse gleich beim ersten Drucken

## Hauptkonfigurationsoptionen

**BROSCHÜRENFISHER Y1**

- 2 Papierablagen, 3.250 Blatt Kapazität
- Eck- und Doppelheftung bis zu 50 Blatt (80 g/m<sup>2</sup>)
- Broschürenerstellung bis zu 20 Blatt und Sattelfalzkapazität ohne Heftung bis zu 3 Blatt (DIN A3/A4R)
- Unterstützung für klammerlose Eco-Heftung von 4 Blatt (80 g/m<sup>2</sup>) und für Heften nach Bedarf von 50 Blatt (80 g/m<sup>2</sup>)
- Unterstützung für optionale interne 2/4fach- und 4fach-Locher (2/4-Loch-Stanzeinheit A1 und 4-Loch-Stanzeinheit A1)

**INTERNES 2-WEGE-FACH J1:**

- Sortiert Kopien, Ausdrücke und Faxnachrichten
- Zusätzliches (zweites) internes Ausgabefach

**ZUSATZABLAGE B1**

**KOPIERABLAGE J2**

**BUFFER-PASS-EINHEIT L1**

- Papiertransport zu externem Finisher

**PAPIERMAGAZINEINHEIT F1**

- Unterstützung für DIN A4
- Grammaturen 52 bis 256 g/m<sup>2</sup>
- 2.700 Blatt (80 g/m<sup>2</sup>)

**HEFT-FISHER Y1**

- 2 Papierablagen, 3.250 Blatt Kapazität
- Eck- und Doppelheftung bis zu 50 Blatt (80 g/m<sup>2</sup>)
- Unterstützung für klammerlose Eco-Heftung von 4 Blatt (80 g/m<sup>2</sup>) und für Heften nach Bedarf von 50 Blatt (80 g/m<sup>2</sup>)
- Unterstützung für optionale 2/4fach- oder 4fach-Locher (2/4-Loch-Stanzeinheit A1 und 4-Loch-Stanzeinheit A1)

**INTERNER FINISHER H1**

- 2 Papierablagen, 545 Blatt Kapazität
- Eck- und Doppelheftung bis zu 50 Blatt (80 g/m<sup>2</sup>)
- Unterstützung für klammerlose Eco-Heftung von 4 Blatt (80 g/m<sup>2</sup>) und für Heften nach Bedarf von 40 Blatt (80 g/m<sup>2</sup>)
- Unterstützung für optionale interne 2/4fach- oder 4fach-Locher (2/4-Loch-Stanzeinheit B1 und 4-Loch-Stanzeinheit B1)

**IR-ADV C5535 II\* / C5540 I II\*/C5550 I II\*/ C5560 I II\***

**IR-ADV C5535 II\***

**COLORPASS GX500\***

**IMAGEPASS P1**

**KASSETTENEINHEIT AM1**

- Unterstützung bis DIN A3+
- Grammaturen 52 bis 256 g/m<sup>2</sup>
- 2 Papierkassetten à 550 Blatt (80 g/m<sup>2</sup>)

**GROSSRAUMKASSETTENEINHEIT A1**

- Unterstützung für DIN A4
- Grammaturen 52 bis 256 g/m<sup>2</sup>
- 2.450 Blatt (80 g/m<sup>2</sup>)

**UNTERSCHRANK Q1**

- Erhöhung des Geräts ohne Erweiterung der Papierkapazität

**SEITEN-BESCHREIBUNGSSPRACHEN (PDL)**

- PS/PCL 5 (ohne Treiber)
- PCL/PS

**ARBEITS-SPEICHER SYSTEM**

- 4 GB/1 TB
- 2 GB/500 GB
- Fiery FS200 Pro
- Fiery FS200

**SEITEN-BESCHREIBUNGSSPRACHEN (PDL)**

- PS/PCL 5 (ohne Treiber)
- PCL/PS

**ARBEITS-SPEICHER SYSTEM**

- 4 GB/1 TB
- 2 GB/500 GB
- Fiery FS200 Pro
- Fiery FS200

\* nur C5550 II und C5560 II

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

II\* bedeutet, dass dieses Modell auf neue Systemsoftware aufgerüstet und mit zusätzlichen serienmäßigen Sicherheitsfunktionen ausgestattet wurde.

|   |   |   |  |
|---|---|---|--|
| <b>HAUPTTEILNEHMER</b><br><b>Systemtyp</b><br><b>Kernfunktionen</b>                                 | Farb-Lasermultifunktionssystem<br>Drucken, Kopieren, Scannen, Versenden, Speichern und optionale Faxfunktion  | <b>Benötigte Stellfläche (B×T)</b>  | 943 mm × 1.176 mm (Grundausstattung: Vorlagenglasabdeckung, ausgezogenes Mehrzweckfach und geöffnete Kassettenfächer)  |
| <b>Prozessorgeschwindigkeit</b><br><b>Bedienfeld</b><br><b>Arbeitsspeicher</b><br><b>Festplatte</b> | Canon Dual Custom Processor (Shared) 1,75 GHz<br>25,7 cm (10,1 Zoll) großer TFT-WSVGA-LCD-Farbtouchscreen<br>Standard: 4,0 GB RAM<br>Standard: 250 GB, max.: 1 TB<br>Optional: 250 GB, 1 TB   |   | 1.866 mm × 1.160 mm (vollständige Ausstattung: Vorlagenglasabdeckung, BROSCHEURENFINISHER Y1, ausgezogenes Ausziehfach und ausgezogene Fächer der Papiermagazineinheit F1)   |
| <b>Schnittstellen</b>   | NETZWERK<br>Standard: 1000Base-T/100Base-TX/10Base-T, WLAN (IEEE 802.11 b/g/n)<br>Optional: NFC, Bluetooth Low Energy   |   | 943 mm × 1.176 mm (Grundausstattung: automatischer Dokumenteneinzug (One-Pass Duplex Scan, DADF), ausgezogenes Mehrzweckfach und geöffnete Kassettenfächer)  |
| <b>Papierzufuhr (serienmäßig)</b>   | SONSTIGES<br>Standard: 2 × USB 2.0 (Host), 1 × USB 3.0 (Host), 1 × USB 2.0 (Gerät)<br>Optional: serielle Schnittstelle, Copy Control-Schnittstelle  | <b>Technische Daten: Drucksystem</b><br><b>Druckverfahren</b><br><b>Druckgeschwindigkeit (SW/Farbe)</b>   | 1.866 mm × 1.176 mm (vollständige Ausstattung: automatischer Dokumenteneinzug (One-Pass Duplex Scan, DADF), Broschürenfinisher Y1, ausgezogenes Ausziehfach und ausgezogene Fächer der Papiermagazineinheit F1)  |
| <b>Papierzufuhr (optional)</b>  | 2 Kassetten à 550 Blatt (80 g/m <sup>2</sup> )<br>Mehrzweckfach à 100 Blatt (80 g/m <sup>2</sup> )  | Modell mit Vorlagenglas (inkl. Abdeckung): ca. 131 kg mit Toner<br>Modell mit automatischem Dokumenteneinzug (One-Pass Duplex Scan, DADF): ca. 142 kg mit Toner   | Farblaser<br><b>iR-ADV C5535 II*/C5535i II*</b><br>35 S./Min. (DIN A4), 18 S./Min. (DIN A3), 23 S./Min. (DIN A4R)<br>35/4 S./Min. (DIN A5R)  |
| <b>Maximale Papierkapazität</b><br><b>Ausgabekapazität</b>  | 2 Kassetten à 550 Blatt (80 g/m <sup>2</sup> ; KASSETTENEINHEIT AM1)<br>Kasette à 2,450 Blatt (80 g/m <sup>2</sup> ;<br>GROSSRAUMKASSETTENEINHEIT A1)<br>zusätzlich 2.700 Blatt (80 g/m <sup>2</sup> ; PAPIERMAGAZINEINHEIT F1)<br>6.350 Blatt (80 g/m <sup>2</sup> )   | <b>Beidseitiger Druck</b><br><b>Direktdruck</b>   | <b>iR-ADV C5540i II*</b><br>40 S./Min. (DIN A4), 22 S./Min. (DIN A3), 24 S./Min. (DIN A4R)<br>40/4 S./Min. (DIN A5R)   |
| <b>Endverarbeitungsfunktionen</b>   | Ohne Finisher: 250 Blatt (DIN A4, 80 g/m <sup>2</sup> )<br>Mit Ausgabefach: 100 Blatt (DIN A4, 80 g/qm)<br>Mit internem Finisher: max. 545 Blatt (DIN A4, 80 g/m <sup>2</sup> )<br>Mit externen Finishern: max. 3.250 Blatt (DIN A4, 80 g/m <sup>2</sup> )<br>Sortieren, Gruppieren<br>Mit internem Finisher: Sortieren, Gruppieren, Versetzen, Heften, Lochen <sup>1</sup> , klammerlose Eco-Heftung, Heften bei Bedarf<br>Mit externem Finisher: Sortieren, Gruppieren, Versetzen, Heften, Broschüreneinstellung <sup>2</sup> , Lochen <sup>3</sup> , klammerlose Heftung, Heften bei Bedarf  | <b>Druckauflösung</b><br><b>Seitenbeschreibungssprachen (PDL)</b>   | <b>iR-ADV C5550i II*</b><br>50 S./Min. (DIN A4), 27 S./Min. (DIN A3), 30 S./Min. (DIN A4R)<br>50/4 S./Min. (DIN A5R)   |
| <b>Unterstützte Druckmedien</b>   | Kasette 1:<br>Dünndruckpapier, Normalpapier, Recyclingpapier, dickes Papier, Farbpapier, vorgelochtes Papier, Transparentpapier, Dokumentenpapier, Briefumschläge, Briefkopfpapier<br>Kasette 2:<br>Dünndruckpapier, Normalpapier, dickes Papier, Farbpapier, Recyclingpapier, vorgelochtes Papier, Transparentfolien, Registerpapier*, Dokumentenpapier, Briefumschläge, Briefkopfpapier<br>*REGISTERTARTENZUFUHR F1 erforderlich<br>Mehrzweckfach:<br>Dünndruckpapier, Normalpapier, dickes Papier, Farbpapier, Recyclingpapier, vorgelochtes Papier, Transparentfolien, Transparentpapier*, Etiketten, Registerpapier, Dokumentenpapier, beschichtetes Papier, Briefumschläge, Briefkopfpapier   | <b>Schriftarten</b>   | <b>iR-ADV C5560i II*</b><br>60 S./Min. (DIN A4), 32 S./Min. (DIN A3), 36 S./Min. (DIN A4R)<br>60/5 S./Min. (DIN A5R)   |
| <b>Unterstützte Formate</b>   | Kassetten 3/4 (KASSETTENEINHEIT AM1)<br>Dünndruckpapier, Normalpapier, dickes Papier, Farbpapier, Recyclingpapier, vorgelochtes Papier, Transparentfolien, Dokumentenpapier, Briefkopfpapier<br>GROSSRAUMKASSETTENEINHEIT A1<br>Dünndruckpapier, Normalpapier, dickes Papier, Farbpapier, Recyclingpapier, vorgelochtes Papier, Dokumentenpapier, Briefkopfpapier<br>PAPIERMAGAZINEINHEIT F1:<br>Dünndruckpapier, Normalpapier, Recyclingpapier, dickes Papier, Farbpapier, vorgelochtes Papier, Dokumentenpapier, Briefkopfpapier  | <b>Mobiles Drucken und Drucken aus der Cloud</b>  | Automatisch (serienmäßig)<br>Direktdruck über USB-Speicherstick, Advanced Space, Fernzugriffs-Benutzeroberfläche und Webbrowser <sup>6</sup><br>Unterstützte Dateitypen: TIFF, JPEG, PDF, EPS und XPS<br>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.<br>PCL-Schriftarten: 93 Roman-, 10 Bitmap-, 2 OCR-Schriftarten, Andale Mono WT J/K/S/T* (Japanisch, Koreanisch, Chinesisch [vereinfacht] und Chinesisch [traditionell]), Barcode-Schriftarten**<br>*Optionaler PCL INTERNATIONALER SCHRIFTENSATZ A1 erforderlich<br>**Optionales BARCODEDRUCKKIT D1 erforderlich<br>PS-Schriftarten: 136 Roman-Schriftarten   |
|   | Kassette 1:<br>Standardformate: DIN A4, B5, A5, A5R<br>Benutzerdefinierte Formate: 98 mm × 148 mm bis 297 mm × 215,9 mm<br>Kasette 2/3/4:<br>Standardformate: DIN A3, B4, A4, A4R, B5, B5R, A5, A5R<br>Benutzerdefinierte Formate: 98 mm × 182 mm bis 304,8 mm × 457,2 mm<br>Mehrzweckfach:<br>Standardformate: DIN A3, B4, A4, A4R, B5, B5R, A5, A5R, SRA3, Briefumschläge (No.10 (COM 10), Monarch, ISO-C5, DL), benutzerdefinierte Briefumschlagformate (98 mm × 98,4 mm bis 320 mm × 457,2 mm)<br>Benutzerdefinierte Formate: 98,0 mm × 139,7 mm bis 320,0 mm × 457,2 mm<br>DIN A4, A4R, A3, B4, B5, B5R, A5R, benutzerdefinierte Formate (min. 98 mm × 182 mm bis max. 304,8 mm × 457,2 mm)<br>GROSSRAUMKASSETTENEINHEIT A1, DIN A4<br>PAPIERMAGAZINEINHEIT F1, DIN A4, B5 | <b>Schriftarten</b>   | PCL: Windows Vista/Server 2008/Windows 7/Server 2008 R2/Server 2012/Windows 8.1/Server 2012 R2/Windows 10/Server 2016, MAC OS X (10.7 oder höher)<br>PCL: Windows Vista/Server 2008/Windows 7/Server 2008 R2/Server 2012/Windows 8.1/Server 2012 R2/Windows 10/Server 2016<br>PS: Windows Vista/Server 2008/Windows 7/Server 2008 R2/Server 2012/Windows 8.1/Server 2012 R2/Windows 10/Server 2016, MAC OS X (10.7 oder höher)<br>PPD: Windows Vista/Windows 7/Windows 8.1/Windows 10, MAC OS X (10.3.9 oder höher)<br>SAP-Device Types sind über den SAP Market Place erhältlich.<br>Weitere Informationen zur Verfügbarkeit von Drucklösungen für andere Betriebssysteme und Umgebungen (z. B. AS/400, UNIX, Linux und Citrix) finden Sie unter <a href="http://de.software.canon-europe.com/">http://de.software.canon-europe.com/</a> .<br>Ein Teil dieser Lösungen ist kostenpflichtig. |
| <b>Grammaturen</b><br><b>Aufwärmzeit</b><br><b>Abmessungen (B×T×H)</b>                              | Kassetten 3/4 (KASSETTENEINHEIT AM1)<br>Dünndruckpapier, Normalpapier, dickes Papier, Farbpapier, Recyclingpapier, vorgelochtes Papier, Transparentfolien, Dokumentenpapier, Briefkopfpapier<br>GROSSRAUMKASSETTENEINHEIT A1<br>Dünndruckpapier, Normalpapier, dickes Papier, Farbpapier, Recyclingpapier, vorgelochtes Papier, Dokumentenpapier, Briefkopfpapier<br>PAPIERMAGAZINEINHEIT F1:<br>Dünndruckpapier, Normalpapier, Recyclingpapier, dickes Papier, Farbpapier, vorgelochtes Papier, Dokumentenpapier, Briefkopfpapier  | <b>Technische Daten: Kopiersystem</b><br><b>Kopiergeschwindigkeit</b><br><b>Erste Kopie (SW/Farbe)</b><br><b>Kopierauflösung</b><br><b>Mehrfachkopien</b><br><b>Abbildungsverhältnis</b><br><b>Voreingestellte Verkleinerungen</b><br><b>Voreingestellte Vergrößerungen</b> | iR-ADV C5535 II*/C5535i II*: 35 S./Min. (DIN A4), 18 S./Min. (DIN A3), 23 S./Min. (DIN A4R), 35 S./Min. (DIN A5R)<br>iR-ADV C5540i II*: 40 S./Min. (DIN A4), 22 S./Min. (DIN A3), 24 S./Min. (DIN A4R), 40 S./Min. (DIN A5R)<br>iR-ADV C5550i II*: 50 S./Min. (DIN A4), 27 S./Min. (DIN A3), 30 S./Min. (DIN A4R), 50 S./Min. (DIN A5R)<br>iR-ADV C5560i II*: 60 S./Min. (DIN A4), 32 S./Min. (DIN A3), 36 S./Min. (DIN A4R), 60 S./Min. (DIN A5R)<br>iR-ADV C5535 II*/C5535i II*: max. 4,9/7,4 Sekunden<br>iR-ADV C5540i II*: max. 4,1/6,1 Sekunden<br>iR-ADV C5550i II*: max. 3,5/5,2 Sekunden<br>iR-ADV C5560i II*: max. 2,9/4,5 Sekunden<br>Scannen: 600×600 dpi<br>Drucken: bis zu 1.200×1.200 dpi<br>bis zu 999 Kopien<br>25 bis 400 % (in 1-%-Schritten)<br>25 %, 50 %, 71 %<br>141 %, 200 %, 400 %   |
|   | Standardkassetten: 52 bis 256 g/m <sup>2</sup><br>Mehrzweckfach: 52 bis 300 g/m <sup>2</sup><br>Beidseitiger Druck: 52 bis 220 g/m <sup>2</sup><br>Papiermagazin: 52 bis 256 g/m <sup>2</sup><br>Ab dem Einschalten: max. 10 Sekunden <sup>5</sup><br>Rückkehr aus dem Ruhemodus: max. 10 Sekunden  | <b>Technische Daten: Scanner</b><br><b>Standard</b><br><b>Technische Daten: Pull-Scan</b>   | Farb-Flachbettscanner mit automatischem Dokumenteneinzug <sup>7</sup> (One-Pass Duplex Scan, DADF)<br>Colour Network ScanGear2. Für TWAIN und WIA<br>Unterstützte Betriebssysteme: Windows Vista/Windows 7/Windows 8.1/Windows 10/Windows Server 2008/Server 2008 R2/Server 2012/Server 2012 R2/Server 2016<br>100×100 dpi, 150×150 dpi, 200×100 dpi, 200×200 dpi, 200×400 dpi, 300×300 dpi, 400×400 dpi, 600×600 dpi<br>Medienformate für Vorlagenglas: Blätter, Bücher, dreidimensionale Objekte (bis 2 kg)<br>Medienformate für Dokumentenzufuhr <sup>8</sup> : DIN A3, B4, A4, A4R, B5, B5R, A5, A5R, B6<br>Grammatik für Dokumentenzufuhr <sup>8</sup> :<br>Einseitiges Scannen: 38 bis 157 g/m <sup>2</sup> bzw. 64 bis 157 g/m <sup>2</sup> (SW/Farbe)<br>Beidseitiges Scannen: 50 bis 157 g/m <sup>2</sup> bzw. 64 bis 157 g/m <sup>2</sup> (SW/Farbe)                               |



## Scanverfahren

Sendefunktion bei allen Modellen verfügbar  
Scannen auf USB-Stick: Bei allen Modellen verfügbar

Scannen zu Mobilgeräten oder webbasierten Systemen: Je nach Anforderungen sind verschiedene Lösungen für die Scanausgabe über mobile oder mit dem Internet verbundene Geräte erhältlich. Weitere Informationen erhalten Sie bei Ihrem Canon-Ansprechpartner.

Scanausgabe über Cloud-basierte Dienste: Je nach Anforderungen sind verschiedene Lösungen für die Scanausgabe über cloudbasierte Dienste erhältlich. Weitere Informationen erhalten Sie bei Ihrem Canon-Ansprechpartner.

TWAIN/WIA-Pull-Scan bei allen Modellen verfügbar

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)

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

## Papierkapazität\* Beidseitiges Scannen\*

## TECHNISCHE DATEN: SENDEN Optional/serienmäßig Ziel

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)

## Adressbucheinträge/ Kurzwahlnummern Sendeauflösung

100×100 dpi, 150×150 dpi, 200×100 dpi, 200×200 dpi, 200×400 dpi, 300×300 dpi, 400×400 dpi, 600×600 dpi

## Kommunikationsprotokoll

Datei: FTP, SMB 3.0, WebDAV  
E-Mail/I-Fax: SMTP, POP3, I-Fax (einfach, voll)  
Standard: TIFF, JPEG, PDF (kompakt, durchsuchbar, entsprechend Richtlinie, für Web optimiert, PDF A/1-b, verschlüsselt), XPS (kompakt, durchsuchbar), Office Open XML (PowerPoint, Word), PDF/XPS (digitale Signatur)  
Optional: PDF (Trace&Smooth)

## TECHNISCHE DATEN: FAX Optional/serienmäßig Modemgeschwindigkeit

optional bei allen Modellen  
Super G3: 33,6 KBit/s  
G3: 14,4 KBit/s

## Komprimierungsverfahren Auflösung Sende-/Aufnahme-Formate

MH, MR, MMR, JBIG  
400×400 dpi, 200×400 dpi, 200×200 dpi, 200×100 dpi  
DIN A5\* und A5R\* bis DIN A3

## Faxspeicher Kurzwahlnummern

max. 30.000 Seiten  
max. 200

## Gruppen-/Zielwahlnummern Rundsendungen Speichersicherung

max. 199  
max. 256 Adressen  
Ja

## TECHNISCHE DATEN: SICHERHEIT Authentifizierung

Standard: Universal Login Manager (Login auf Geräte- und Funktionsebene), cloudgestützte Management-Software uniFLOW Online Express, Benutzerauthentifizierung, Abteilungs-ID, Authentifizierung, Zugriffsverwaltungssystem  
Optional: sicherer Druck mit My Print Anywhere (uniFLOW erforderlich)

## Daten

Standard: Trusted Platform Module (TPM), Festplatten-Kennwortsperre, Festplattenlöschung, passwortgeschützte Mailbox, Festplattenverschlüsselung (nach FIPS 140-2 validiert), Common Criteria-Zertifizierung (DIN ISO 15408)  
Optional: Festplattenspiegelung, herausnehmbare Festplatte, Data Loss Prevention (DLP; uniFLOW erforderlich)

## Netzwerk

Standard: IP-/MAC-Adressfilterung, IPsec, TLS-verschlüsselte Datenübertragung, SNMP V3.0, IEEE 802.1x, IPv6, SMTP-Authentifizierung, POP-Authentifizierung vor SMTP, S/MIME

## Dokument

Standard: sicherer Druck, Integration von Adobe LiveCycle® Rights Management ES2.5, verschlüsseltes PDF, verschlüsselter sicherer Druck, Gerätesignatur, sichere Wasserzeichen  
Optional: Benutzersignatur, Dokumentensperre für Scanfunktion

## TECHNISCHE DATEN: UMWELT

### Betriebsumgebung

Temperatur: 10 °C bis 30 °C (50 °F bis 86 °F)  
Relative Luftfeuchtigkeit: 20 % bis 80 % (nicht kondensierend)  
220 bis 240 V (±10 %), 50/60 Hz (±2 Hz), 6 A

### Stromversorgung Energieverbrauch

Maximum: ca. 1,8 kW  
Drucken: max. 834 W<sup>9</sup>  
Standby: ca. 67 W  
Ruhemodus: ca. 0,6 W<sup>9</sup>  
Schein-Aus-Modus: ca. 0,23 W<sup>9</sup>  
Durchschnittlicher Stromverbrauch nach TEC<sup>10</sup>:  
1,6 kWh (iR-ADV C5535 II\*/C5535i II\*)  
2,0 kWh (iR-ADV C5540i II\*)  
2,5 kWh (iR-ADV C5550i II\*)  
3,1 kWh (iR-ADV C5560i II\*)

### Geräuschpegel

Schalldruckpegel (LwAd)<sup>11</sup>  
iR-ADV C5535 II\*/C5535i II\*: Betrieb (Schwarzweiß): max. 65,5 dB<sup>9</sup>, Betrieb (Farbe): max. 65,7 dB<sup>9</sup>, Standby: max. 40,1 dB<sup>12</sup>  
iR-ADV C5540i II\*: Betrieb (Schwarzweiß): max. 66,6 dB<sup>9</sup>, Betrieb (Farbe): max. 67,0 dB<sup>9</sup>, Standby: max. 41,1 dB<sup>12</sup>  
iR-ADV C5550i II\*: Betrieb (Schwarzweiß): max. 67,5 dB<sup>9</sup>, Betrieb (Farbe): max. 67,9 dB<sup>9</sup>, Standby: max. 40,1 dB<sup>12</sup>  
iR-ADV C5560i II\*: Betrieb (Schwarzweiß): max. 68,3 dB<sup>9</sup>, Betrieb (Farbe): max. 68,8 dB<sup>9</sup>, Standby: max. 40,1 dB<sup>12</sup>

### Normen

### VERBRAUCHSMATERIAL

#### Toner

C-EXV 51 TONER BK/C/M/Y  
C-EXV 51L TONER C/M/Y

#### Toner (geschätzte Ergiebigkeit bei 5 % Flächendeckung)

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

Umfassende Informationen zu den Optionen für die Serie iR-ADV C5500 II\* finden Sie in den Tabellen mit den technischen Angaben auf der Canon-Website Ihres Landes.

### Fußnoten

II\* bedeutet, dass dieses Modell auf neue Systemsoftware aufgerüstet und mit zusätzlichen serienmäßigen Sicherheitsfunktionen ausgestattet wurde.

<sup>[1]</sup> Mit INTERNEM 2/4FACH-LOCHER B1 oder INTERNEM 4FACH-LOCHER B1

<sup>[2]</sup> Nur BROSCHEFINISHER Y1

<sup>[3]</sup> Mit 2/4FACH-LOCHER A1 oder 4FACH-LOCHER A1

<sup>[4]</sup> Es können nur bestimmte Arten von Transparentpapier verwendet werden.

<sup>[5]</sup> Zeitraum zwischen dem Einschalten und dem Drücken der Starttaste

<sup>[6]</sup> Unterstützung nur für PDF-Druck von Webseiten

<sup>[7]</sup> Nicht beim iR-ADV C5535 II\*; dieses Modell ist nur mit einem Vorlagenglas ausgestattet

<sup>[8]</sup> Angaben aus den Anwenderhinweisen zur Zertifizierung mit dem „Blauen Engel“

<sup>[9]</sup> Ein Verbrauch von 0,8 Watt im Ruhemodus ist aufgrund von bestimmten Einstellungen nicht in jedem Fall möglich.

<sup>[10]</sup> TEC (Typical Electricity Consumption) steht für den durchschnittlichen Stromverbrauch (in kWh) eines Produkts innerhalb einer Woche. Testmethode nach ENERGY STAR 2.0.

<sup>[11]</sup> Geräuschentwicklungswerte gemäß ISO 7779.

<sup>[12]</sup> Angaben aus der ECO-Deklaration

## Software und Lösungen



## Zertifizierungen und Kompatibilität



Canon Inc.  
canon.com  
Canon Europe  
canon-europe.com

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

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

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



German edition  
© Canon Europa N.V., 2018

Stand: April 2018  
Bestell-Nr.: 1800021