

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
- V²-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 Kassettenschloss 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 vieler 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

BROSCHÜRENFINISHER Y1

- 2 Papierablagen, 3.250 Blatt Kapazität
- Eck- und Doppelheftung bis zu 50 Blatt (80 g/m²)
- 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/m²) und für Heften nach Bedarf von 50 Blatt (80 g/m²)
- 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/m²
- 2.700 Blatt (80 g/m²)

HEFT-FINISHER Y1

- 2 Papierablagen, 3.250 Blatt Kapazität
- Eck- und Doppelheftung bis zu 50 Blatt (80 g/m²)
- Unterstützung für klammerlose Eco-Heftung von 4 Blatt (80 g/m²) und für Heften nach Bedarf von 50 Blatt (80 g/m²)
- 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/m²)
- Unterstützung für klammerlose Eco-Heftung von 4 Blatt (80 g/m²) und für Heften nach Bedarf von 40 Blatt (80 g/m²)
- Unterstützung für optionale interne 2/4fach- oder 4fach-Locher (2/4-Loch-Stanzeinheit B1 und 4-Loch-Stanzeinheit B1)

IR-ADV C5535 II*

IR-ADV C5550 II*/C5560 II*

COLORPASS GX500*

IMAGEPASS P1

KASSETTENEINHEIT AM1

- Unterstützung bis DIN A3+
- Grammaturen 52 bis 256 g/m²
- 2 Papierkassetten à 550 Blatt (80 g/m²)

GROSSRAUMKASSETTENEINHEIT A1

- Unterstützung für DIN A4
- Grammaturen 52 bis 256 g/m²
- 2.450 Blatt (80 g/m²)

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

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.

HAUPTTEILNEHMER Systemtyp Kernfunktionen	Farb-Lasermultifunktionssystem Drucken, Kopieren, Scannen, Versenden, Speichern und optionale Faxfunktion	Benötigte Stellfläche (B×T)	943 mm × 1.176 mm (Grundausstattung: Vorlagenglasabdeckung, ausgezogenes Mehrzweckfach und geöffnete Kassettenfächer)
Prozessorgeschwindigkeit Bedienfeld Arbeitsspeicher Festplatte	Canon Dual Custom Processor (Shared) 1,75 GHz 25,7 cm (10,1 Zoll) großer TFT-WSVGA-LCD-Farbtouchscreen Standard: 4,0 GB RAM Standard: 250 GB, max.: 1 TB Optional: 250 GB, 1 TB		1.866 mm × 1.160 mm (vollständige Ausstattung: Vorlagenglasabdeckung, BROSCHEURENFINISHER Y1, ausgezogenes Ausziehfach und ausgezogene Fächer der Papiermagazineinheit F1)
Schnittstellen	NETZWERK Standard: 1000Base-T/100Base-TX/10Base-T, WLAN (IEEE 802.11 b/g/n) Optional: NFC, Bluetooth Low Energy SONSTIGES Standard: 2 × USB 2.0 (Host), 1 × USB 3.0 (Host), 1 × USB 2.0 (Gerät) Optional: serielle Schnittstelle, Copy Control-Schnittstelle	Gewicht	943 mm × 1.176 mm (Grundausstattung: automatischer Dokumenteneinzug (One-Pass Duplex Scan, DADF), ausgezogenes Mehrzweckfach und geöffnete Kassettenfächer)
Papierzufuhr (serienmäßig)	2 Kassetten à 550 Blatt (80 g/m ²) Mehrzweckfach à 100 Blatt (80 g/m ²)	TECHNISCHE DATEN: DRUCKSYSTEM	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)
Papierzufuhr (optional)	2 Kassetten à 550 Blatt (80 g/m ² ; KASSETTENEINHEIT AM1) Kasette à 2,450 Blatt (80 g/m ² ; GROSSRAUMKASSETTENEINHEIT A1) zusätzlich 2.700 Blatt (80 g/m ² ; PAPIERMAGAZINEINHEIT F1)	Druckverfahren Druckgeschwindigkeit (SW/Farbe)	943 mm × 1.176 mm (Grundausstattung: automatischer Dokumenteneinzug (One-Pass Duplex Scan, DADF), Broschürenfinisher Y1, ausgezogenes Ausziehfach und ausgezogene Fächer der Papiermagazineinheit F1)
Maximale Papierkapazität Ausgabekapazität	6.350 Blatt (80 g/m ²) Ohne Finisher: 250 Blatt (DIN A4, 80 g/m ²) Mit Ausgabefach: 100 Blatt (DIN A4, 80 g/m ²) Mit internem Finisher: max. 545 Blatt (DIN A4, 80 g/m ²) Mit externen Finishern: max. 3.250 Blatt (DIN A4, 80 g/m ²)	Farblaser iR-ADV C5535 II*/C5535i II* 35 S./Min. (DIN A4), 18 S./Min. (DIN A3), 23 S./Min. (DIN A4R) 35/4 S./Min. (DIN A5R) iR-ADV C5540i II* 40 S./Min. (DIN A4), 22 S./Min. (DIN A3), 24 S./Min. (DIN A4R) 40/4 S./Min. (DIN A5R)	Modell mit Vorlagenglas (inkl. Abdeckung): ca. 131 kg mit Toner Modell mit automatischem Dokumenteneinzug (One-Pass Duplex Scan, DADF): ca. 142 kg mit Toner
Endverarbeitungsfunktionen	Sortieren, Gruppieren Mit internem Finisher: Sortieren, Gruppieren, Versetzen, Heften, Lochern ¹ , klammerlose Eco-Heftung, Heften bei Bedarf Mit externem Finisher: Sortieren, Gruppieren, Versetzen, Heften, Broschürenderstellung ² , Lochern ³ , klammerlose Heftung, Heften bei Bedarf	Druckauflösung Seitenbeschreibungssprachen (PDL)	iR-ADV C5550i II* 40 S./Min. (DIN A4), 27 S./Min. (DIN A3), 30 S./Min. (DIN A4R) 50/4 S./Min. (DIN A5R) iR-ADV C5560i II* 60 S./Min. (DIN A4), 32 S./Min. (DIN A3), 36 S./Min. (DIN A4R) 60/5 S./Min. (DIN A5R)
Unterstützte Druckmedien	Kasette 1: Dünndruckpapier, Normalpapier, Recyclingpapier, dickes Papier, Farbpapier, vorgelochtes Papier, Transparentpapier, Dokumentenpapier, Briefumschläge, Briefkopfpapier Kasette 2: Dünndruckpapier, Normalpapier, dickes Papier, Farbpapier, Recyclingpapier, vorgelochtes Papier, Transparentfolien, Registerpapier*, Dokumentenpapier, Briefumschläge, Briefkopfpapier *REGISTERTARTENZUFUHR F1 erforderlich Mehrzweckfach: Dünndruckpapier, Normalpapier, dickes Papier, Farbpapier, Recyclingpapier, vorgelochtes Papier, Transparentfolien, Transparentpapier*, Etiketten, Registerpapier, Dokumentenpapier, beschichtetes Papier, Briefumschläge, Briefkopfpapier	Beidseitiger Druck Direktdruck	600×600 dpi, 1.200×1.200 dpi iR-ADV C5535i II*/C5540i II*/C5550i II*/C5560i II*: UFR II, PCL 6, Original Adobe PostScript Level 3 (serienmäßig) iR-ADV C5535i II*: UFR II (serienmäßig), PCL 6 und Original Adobe PostScript Level 3 (optional) Automatisch (serienmäßig) Direktdruck über USB-Speicherstick, Advanced Space, Fernzugriffs-Benutzeroberfläche und Webbrowser* Unterstützte Dateitypen: TIFF, JPEG, PDF, EPS und XPS
Unterstützte Druckmedien	Kassetten 3/4 (KASSETTENEINHEIT AM1) Dünndruckpapier, Normalpapier, dickes Papier, Farbpapier, Recyclingpapier, vorgelochtes Papier, Transparentfolien, Dokumentenpapier, Briefkopfpapier GROSSRAUMKASSETTENEINHEIT A1 Dünndruckpapier, Normalpapier, dickes Papier, Farbpapier, Recyclingpapier, vorgelochtes Papier, Dokumentenpapier, Briefkopfpapier PAPIERMAGAZINEINHEIT F1: Dünndruckpapier, Normalpapier, Recyclingpapier, dickes Papier, Farbpapier, vorgelochtes Papier, Dokumentenpapier, Briefkopfpapier	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 cloudbasierte Dienste erhältlich. Weitere Informationen erhalten Sie bei Ihrem Canon-Ansprechpartner. 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** *Optionaler PCL INTERNATIONALER SCHRIFTENSATZ A1 erforderlich **Optionales BARCODEDRUCKKIT D1 erforderlich PS-Schriftarten: 136 Roman-Schriftarten
Unterstützte Formate	Kasette 1: Standardformate: DIN A4, B5, A5, A5R Benutzerdefinierte Formate: 98 mm × 148 mm bis 297 mm × 215,9 mm Kasette 2/3/4: Standardformate: DIN A3, B4, A4, A4R, B5, B5R, A5, A5R Benutzerdefinierte Formate: 98 mm × 182 mm bis 304,8 mm × 457,2 mm Mehrzweckfach: 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) Benutzerdefinierte Formate: 98,0 mm × 139,7 mm bis 320,0 mm × 457,2 mm DIN A4, A4R, A3, B4, B5, B5R, A5R, benutzerdefinierte Formate (min. 98 mm × 182 mm bis max. 304,8 mm × 457,2 mm) GROSSRAUMKASSETTENEINHEIT A1, DIN A4 PAPIERMAGAZINEINHEIT F1, DIN A4, B5	Schriftarten	Unterzürzte 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 cloudbasierte Dienste erhältlich. Weitere Informationen erhalten Sie bei Ihrem Canon-Ansprechpartner. 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** *Optionaler PCL INTERNATIONALER SCHRIFTENSATZ A1 erforderlich **Optionales BARCODEDRUCKKIT D1 erforderlich PS-Schriftarten: 136 Roman-Schriftarten
Unterstützte Formate	Kasette 1: Standardformate: DIN A4, B5, A5, A5R Benutzerdefinierte Formate: 98 mm × 148 mm bis 297 mm × 215,9 mm Kasette 2/3/4: 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) Benutzerdefinierte Formate: 98,0 mm × 139,7 mm bis 320,0 mm × 457,2 mm DIN A4, A4R, A3, B4, B5, B5R, A5R, benutzerdefinierte Formate (min. 98 mm × 182 mm bis max. 304,8 mm × 457,2 mm) GROSSRAUMKASSETTENEINHEIT A1, DIN A4 PAPIERMAGAZINEINHEIT F1, DIN A4, B5	Betriebssystem	UFR II: 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) PCL: Windows Vista/Server 2008/Windows 7/Server 2008 R2/Server 2012/Windows 8.1/Server 2012 R2/Windows 10/Server 2016 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) PPD: Windows Vista/Windows 7/Windows 8.1/Windows 10, MAC OS X (10.3.9 oder höher) SAP-Device Types sind über den SAP Market Place erhältlich. Weitere Informationen zur Verfügbarkeit von Drucklösungen für andere Betriebssysteme und Umgebungen (z. B. AS/400, UNIX, Linux und Citrix) finden Sie unter http://de.software.canon-europe.com/ . Ein Teil dieser Lösungen ist kostenpflichtig.
Grammaturen Aufwärmzeit Abmessungen (B×T×H)	Standardkassetten: 52 bis 256 g/m ² Mehrzweckfach: 52 bis 300 g/m ² Beidseitiger Druck: 52 bis 220 g/m ² Papiermagazin: 52 bis 256 g/m ² Ab dem Einschalten: max. 10 Sekunden ¹ Rückkehr aus dem Ruhemodus: max. 10 Sekunden Modell mit automatischem Dokumenteneinzug (One-Pass Duplex Scan, DADF): 620 mm × 742 mm × 950 mm Modell mit Vorlagenglas (inkl. Abdeckung): 620 mm × 729 mm × 827 mm	TECHNISCHE DATEN: KOPIERSYSTEM Kopiergeschwindigkeit Erste Kopie (SW/Farbe) Kopierauflösung Mehrfachkopien Abbildungsverhältnis Voreingestellte Verkleinerungen Voreingestellte Vergrößerungen TECHNISCHE DATEN: SCANNER Standard Technische Daten: Pull-Scan Scanaufklärung Verarbeitbare Vorlagen	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) iR-ADV C5540i II*: 40 S./Min. (DIN A4), 22 S./Min. (DIN A3), 24 S./Min. (DIN A4R), 40 S./Min. (DIN A5R) iR-ADV C5550i II*: 50 S./Min. (DIN A4), 27 S./Min. (DIN A3), 30 S./Min. (DIN A4R), 50 S./Min. (DIN A5R) iR-ADV C5560i II*: 60 S./Min. (DIN A4), 32 S./Min. (DIN A3), 36 S./Min. (DIN A4R), 60 S./Min. (DIN A5R) iR-ADV C5535 II*/C5535i II*: max. 4,9/7,4 Sekunden iR-ADV C5540i II*: max. 4,1/6,1 Sekunden iR-ADV C5550i II*: max. 3,5/5,2 Sekunden iR-ADV C5560i II*: max. 2,9/4,5 Sekunden Scannen: 600×600 dpi Drucken: bis zu 1.200×1.200 dpi bis zu 999 Kopien 25 bis 400 % (in 1-%-Schritten) 25 %, 50 %, 71 % 141 %, 200 %, 400 %



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/m²)
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)

Dateiformat

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 Gruppen-/Zielwahlnummern Rundsendungen Speichersicherung

* Sendung als DIN A4
max. 30.000 Seiten
max. 200
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 W⁹
Standby: ca. 67 W
Ruhemodus: ca. 0,6 W⁹
Schein-Aus-Modus: ca. 0,23 W⁹
Durchschnittlicher Stromverbrauch nach TEC¹⁰:
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)¹¹
iR-ADV C5535 II*/C5535i II*: Betrieb (Schwarzweiß): max. 65,5 dB⁹, Betrieb (Farbe): max. 65,7 dB⁹, Standby: max. 40,1 dB¹²
iR-ADV C5540i II*: Betrieb (Schwarzweiß): max. 66,6 dB⁹, Betrieb (Farbe): max. 67,0 dB⁹, Standby: max. 41,1 dB¹²
iR-ADV C5550i II*: Betrieb (Schwarzweiß): max. 67,5 dB⁹, Betrieb (Farbe): max. 67,9 dB⁹, Standby: max. 40,1 dB¹²
iR-ADV C5560i II*: Betrieb (Schwarzweiß): max. 68,3 dB⁹, Betrieb (Farbe): max. 68,8 dB⁹, Standby: max. 40,1 dB¹²

Normen

Schallleistungspegel (LpAm)¹⁰
Bedienerposition:
iR-ADV C5535 II*/C5535i II*: Betrieb (Schwarzweiß): max. 47,6 dB⁹, Betrieb (Farbe): max. 47,8 dB⁹, Standby: max. 25,8 dB¹²
iR-ADV C5540i II*: Betrieb (Schwarzweiß): max. 48,7 dB⁹, Betrieb (Farbe): max. 49,1 dB⁹, Standby: max. 25,8 dB¹²
iR-ADV C5550i II*: Betrieb (Schwarzweiß): max. 49,6 dB⁹, Betrieb (Farbe): max. 50,0 dB⁹, Standby: max. 25,8 dB¹²
iR-ADV C5560i II*: Betrieb (Schwarzweiß): max. 50,4 dB⁹, Betrieb (Farbe): max. 50,9 dB⁹, Standby: max. 25,8 dB¹²
ENERGY STAR®-Zertifiziert
Ecomark
„Blauer Engel“

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.

^[1] Mit INTERNET 2/4FACH-LOCHER B1 oder INTERNET 4FACH-LOCHER B1

^[2] Nur BROSCHEFINISHER Y1

^[3] Mit 2/4FACH-LOCHER A1 oder 4FACH-LOCHER A1

^[4] Es können nur bestimmte Arten von Transparentpapier verwendet werden.

^[5] Zeitraum zwischen dem Einschalten und dem Drücken der Starttaste

^[6] Unterstützung nur für PDF-Druck von Webseiten

^[7] Nicht beim iR-ADV C5535 II*; dieses Modell ist nur mit einem Vorlagenglas ausgestattet

^[8] Angaben aus den Anwenderhinweisen zur Zertifizierung mit dem „Blauen Engel“

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

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

^[11] Geräuschentwicklungswerte gemäß ISO 7779.

^[12] 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