imageRUNNER ADVANCE
4525i, 4535i, 4545i, 4551i

Bewährte Multifunktions-systeme mit vielseitigen Möglichkeiten während des gesamten Druckvorgangs.

Die Serie imageRUNNER ADVANCE 4500 umfasst robuste, zuverlässige Multifunktionssysteme, die die täglichen Abläufe in vielbeschäftigten Teams optimieren.

Kostenkontrolle:

- Technologie zur Senkung der gesamten Druckkosten
- Überwachung der Benutzeraktivität sorgt für Transparenz in Sachen Druck
- Automatische Sicherheit durch benutzerspezifische Nutzungsbeschränkungen
- Niedrigere Übertragungskosten durch „Faxen über IP“
- Nahtlose Einbindung in Output-Management-Lösungen wie uniFLOW
- 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

Unterstützung für mobiles Arbeiten:

- Verbindung mit Cloud-Speichern zum Online-Zugriff auf Dokumente via optionaler Softwarelösungen
- Sicherer mobiler Druck serienmäßig
- Unterstützung für Branchenstandards wie Apple Airprint® und Mopria®
- Gastdruck über Direktverbindung
- Unterstützung von zahlreichen Verbindungstypen über Mobilgeräte (z. B. optionales Bluetooth)
- Alltägliche Arbeiten am Mobilgerät statt am PC
- Datenversand vom Mobilgerät an die Modelle der Serie imageRUNNER ADVANCE 4500 und umgekehrt

Effiziente Systemverwaltung:

- Nahtlose Integration durch Unterstützung von Branchen- und Netzwerkstandards (z. B. PCL und Adobe PostScript)
- Gemeinsame Nutzung von Ressourcen (z. B. Fax) mit anderen imageRUNNER ADVANCE-Systemen im Netzwerk
- Zusammenarbeit mit Geschäftsanwendungen und externen Systemen in Cloud-Diensten
- MEAP-Plattform von Canon zur Ablaufoptimierung mit zahlreichen leistungsfähigen Dokumenten-, Erfassungs- und Druckmanagement-Lösungen
- 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)
- Maximale Verfügbarkeit mithilfe von intuitiven Videos zur Wartung durch den Benutzer sowie mit Statusmeldungen zum Verbrauchsmaterial

DRUCKEN KOPIEREN FAXEN SCANNEN
optional bei allen Modellen

Optimieren von Dokumentenworkflows

- Intuitive Benutzeroberfläche mit großem, reaktionsschnellem, neigbarem Farbtouchscreen und der leichten Bedienbarkeit eines Smartphones
- Umfassende Personalisierungsoptionen zur einfachen Anpassung an die Workflow-Anforderungen der einzelnen Benutzer
- Schnelle Scanfunktion zur einfachen Erfassung von Papierdokumenten
- Scannen von Dokumenten und Konvertieren in durchsuchbare PDF-, Microsoft® Word- und Microsoft® PowerPoint-Dateien über einen automatischen Dokumenteneinzug (verschiedene Optionen, z.B. One-Pass Duplex Scan für bis zu 150 Vorlagen)
- Dokumentenerstellung vom ersten bis zum letzten Schritt mit einer Vielzahl von Endverarbeitungsfunktionen, z. B. komfortable Funktion für das manuelle Heften
- Bewegungsmelder zum Aufwecken des Geräts aus dem Ruhemodus, sobald sich der Benutzer nähert
- Automatische Entfernung leerer Seiten beim Scannen

Zuverlässige Technologien:

- Leise Endverarbeitung mit weniger störenden Geräuschen, dadurch höhere Produktivität der Mitarbeiter
- Robustes Design und Druckwerk, ideales Arbeitsgerät für vielbeschäftigte Teams
- Kürzere Ausfallzeiten durch eine Gesamtpapierkapazität von 6.330 Blatt

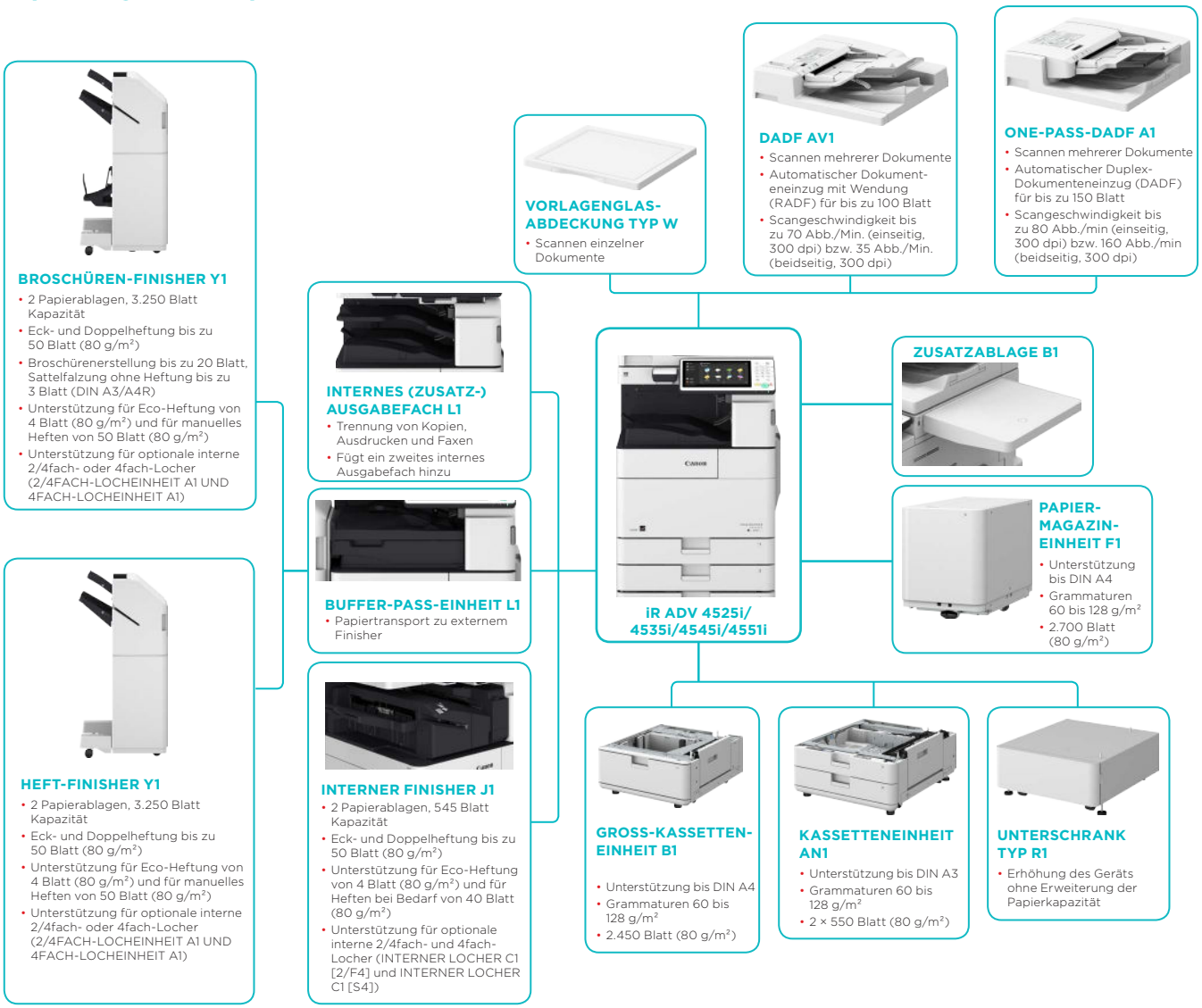
Schutz vertraulicher Daten:

- Steuerung des Zugriffs auf die Systeme mit preisgekrönter intelligenter Benutzerauthentifizierung (ohne Einbußen bei der Produktivität und Benutzerfreundlichkeit)
- Benutzerspezifische Deaktivierung bestimmter Funktionen gegen unbefugte Nutzung
- Secure Print-Funktion und Mailbox zum Schutz vertraulicher Dokumente
- Datensicherheit und -schutz im gesamten Netzwerk mit IPsec, Port-Filterungsfunktionen und SSL-Technologie
- Keine unbefugte Weitergabe vertraulicher Daten dank zahlreicher serienmäßiger und optionaler Funktionen für die Dokumenten-Sicherheit
- uniFLOW als branchenweit erste DLP-Lösung (Data Loss Prevention) zum Prüfen von Ausdrucken, Scans, Kopien und Faxen

Umweltverträglichkeit:

- Geringster Stromverbrauch in der Geräteklasse (nach TEC)
- Nur 0,6 W Energieverbrauch im Ruhemodus
- Nachhaltige Bauweise durch anteilige Verwendung von Recyclingmaterialien sowie Bio-Kunststoffen und Schwerpunkt auf der Reduzierung der Umweltauswirkungen
- Ausgezeichnet mit dem ENERGY STAR®-Gütesiegel
- Qualifiziert für die strengen Kriterien des „Blauen Engels“
- Abfallvermeidung durch Eco-Hefter (klammerlos)
- 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



Technische Daten

imageRUNNER ADVANCE 4525i, 4535i, 4545i, 4551i

Haupteinheit

Systemtyp	Monochrom-Multifunktionssystem
Kernfunktionen	Drucken, Kopieren, Scannen, Versenden, Speichern und optionale Faxfunktion
Prozessorgeschwindigkeit	Canon Dual Custom Processor (Shared) 1,75 Ghz
Bedienfeld	25,6 cm (10,1 Zoll) großer TFT-WSVGA-LCD-Farbtouchscreen
Arbeitsspeicher	Standard: 3,0 GB RAM
Festplatte	Standard: 250 GB, max.: 1 TB optional: 250 GB, 1 TB
Schnittstellenverbindung	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, Kopierkontroll-Schnittstelle
Papierzufuhr (serienmäßig)	2 Kassetten à 550 Blatt (80 g/m²) Mehrzweckfach à 80 Blatt (80 g/m²)
Papierzufuhr (optional)	2 Kassetten à 550 Blatt (80 g/m²; KASSETTENEINHEIT AN1) Kassette mit 2.450 Blatt (80 g/m²; GROSSKASSETTENEINHEIT B1) zusätzlich 2.700 Blatt (80 g/m²; PAPIERMAGAZINEINHEIT F1)
Maximale Papierkapazität	6.330 Blatt (80 g/m²)
Ausgabekapazität	Ohne Finisher: 250 Blatt (A4, 80 g/m²) Mit integriertem Finisher: max. 545 Blatt (DIN A4, 80 g/m²) Mit externem Finisher: max. 3.250 Blatt (DIN A4, 80 g/m²)
Endverarbeitungsfunktionen	Sortieren, Gruppieren Mit integriertem Finisher: Sortieren, Gruppieren, Versetzen, Heften, Lochen[1], Eco-Heftung (klammerlos), Heften bei Bedarf Mit externem Finisher: Sortieren, Gruppieren, Versetzen, Heften, Broschüre[2], Lochen[1], Eco-Heftung, Heften bei Bedarf
Unterstützte Druckmedien	Kassetten 1/2: Dünndruckpapier, Normalpapiere, Recyclingpapiere, Farbpapier, vorgelochtes Papier, dickes Papier, Briefumschläge* * Briefumschläge nur über Fach 2. (optionale BRIEFUMSCHLAGSZUFÜHRUNG D1 erforderlich) Mehrzweckfach: Dünndruckpapier, Normalpapier, Recyclingpapier, Farbpapier, vorgelochtes Papier, dickes Papier, Dokumentenpapier, Transparentfolien, Etiketten, Transparentpapier, Briefumschläge Kassetten 3/4 (KASSETTENEINHEIT AN1): Dünndruckpapier, Normalpapier, Recyclingpapier, Farbpapier, vorgelochtes Papier, dickes Papier GROSSKASSETTENEINHEIT B1: Dünndruckpapier, Normalpapier, Recyclingpapier, Farbpapier, vorgelochtes Papier, dickes Papier PAPIERMAGAZINEINHEIT F1: Dünndruckpapier, Normalpapier, Recyclingpapier, Farbpapier, vorgelochtes Papier, dickes Papier
Unterstützte Medienformate	Kassette 1: Standardformate: DIN B4, A4, A4R, B5, B5R, A5R Benutzerdefinierte Formate: 139,7 mm × 182 mm bis 297 mm × 390 mm Kassette 2: Standardformate: DIN A3, B4, A4, A4R, B5, B5R, A5R, Briefumschläge* (No.10 (COM10), Monarch, ISO-C5, DL) * Briefumschläge nur über Fach 2. (Optionale BRIEFUMSCHLAGZUFÜHRUNG D1 erforderlich.) Benutzerdefinierte Formate: 139,7 mm × 182 mm bis 297 mm × 431,8 mm Mehrzweckfach: Standardformate: DIN A3, B4, A4, A4R, B5, B5R, A5, A5R, Briefumschläge (No. 10(COM 10), Monarch, ISO-C5, DL) Benutzerdefinierte Formate: Min. 98 mm × 148 mm bis 297 mm × 431,8 mm Benutzerdefinierte Formate: Min. 98 mm × 148 mm bis 297 mm × 431,8 mm KASSETTENEINHEIT AN1: DIN A3, B4, A4, A4R, B5, B5R, A5R, benutzerdefinierte Formate (min.139,7 mm × 182 mm bis 297 mm × 431,8 mm) GROSSKASSETTENEINHEIT B1: DIN A4 PAPIERMAGAZINEINHEIT F1: DIN A4, B5
Unterstützte Grammaturen	Kassetten: 60 bis 128 g/m² Mehrzweckfach: 52 bis 220 g/m² Beidseitiger Druck: 60 bis 105 g/m² Papiermagazin: 60 bis 128 g/m² GROSSKASSETTENEINHEIT B1: 60 bis 128 g/m²
Aufwärmzeit	Ab dem Einschalten: Max. 24 Sekunden[3] Aus dem Ruhemodus: Max. 30 Sekunden Schnellstartmodus: max. 4 Sekunden[3]
Abmessungen (B×T×H)	Modell mit Vorlagenglasabdeckung: 58,7 cm × 74,0 cm × 82,3 cm RADF-Modell: 58,7 cm × 75,0 cm × 92,6 cm DADF-Modell: 58,7 cm × 74,0 cm × 94,5 cm
Benötigte Stellfläche (B×T)	88,9 cm × 117,2 cm (Grundausstattung: Vorlagenglas und geöffnetes Mehrzweckfach) 88,9 cm × 118,2 cm (Grundausstattung: RADF und geöffnetes Mehrzweckfach) 88,9 cm × 117,2 cm (Grundausstattung: DADF und geöffnetes Mehrzweckfach) 181,1 cm × 127,0 cm (vollständige Ausstattung: Vorlagenglas, PAPIERMAGAZINEINHEIT F1 und BROSCHÜRENFINISHER Y1) 181,1 cm × 128,0 cm (vollständige Ausstattung: RADF, PAPIERMAGAZINEINHEIT F1 und BROSCHÜRENFINISHER Y1) 181,1 cm × 127,0 cm (vollständige Ausstattung: DADF, PAPIERMAGAZINEINHEIT F1 und BROSCHÜRENFINISHER Y1)
Gewicht	Modell mit Vorlagenglasabdeckung: ca. 74,3 kg mit Toner RADF-Modell: ca. 80,7 kg mit Toner DADF-Modell: ca. 86 kg mit Toner

Technische Daten: Drucksystem

Druckverfahren	Schwarzweißlaserdruck
Druckgeschwindigkeit	**iR-ADV 4525i:** 25 S./Min. (DIN A4), 15 S./Min. (DIN A3), 17 S./Min. (DIN A4R), 14 S./Min. (DIN A5R) **iR-ADV 4535i:** 35 S./Min. (DIN A4), 22 S./Min. (DIN A3), 32 S./Min. (DIN A4R), 18 S./Min. (DIN A5R) **iR-ADV 4545i:** 45 S./Min. (DIN A4), 22 S./Min. (DIN A3), 32 S./Min. (DIN A4R), 18 S./Min. (DIN A5R) **iR-ADV 4551i:** 51 S./Min. (DIN A4), 25 S./Min. (DIN A3), 37 S./Min. (DIN A4R), 18 S./Min. (DIN A5R)
Druckauflösung	1.200 dpi × 1.200 dpi
Seitenbeschreibungssprachen (PDL)	UFR II/PCL 6 (serienmäßig), Original Adobe PostScript Level 3 (optionales PS-DRUCKERKIT BG1 erforderlich)
Beidseitiger Druck	automatisch (serienmäßig)
Direktdruck	Direktdruck über USB-Speicherstick, Advanced Space, Fernzugriffs-Benutzeroberfläche und Webzugang[4] 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 cloudbasierte 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-SCHRIFTARTENSATZ A1 erforderlich ** Optionales BARCODEDRUCKKIT D1 erforderlich PS-Schriftarten: 136 Roman-Schriftarten
Betriebssystem	UFRII: Windows Vista/Server 2008/Windows 7/Server 2008 R2/Windows 8/Server 2012/Windows 8.1/Server 2012 R2/Windows 10/Server 2016, MAC OS X (10.6.8 oder höher) PCL: Windows Vista/Server 2008/Windows 7/Server 2008 R2/Windows 8/Server 2012/Windows 8.1/Server 2012 R2/Windows 10/Server 2016 PS: Windows Vista/Server 2008/Windows 7/Server 2008 R2/Windows 8/Server 2012/Windows 8.1/Server 2012 R2/Windows 10/Server 2016, 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/7/8/8.1/10 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.

Technische Daten: Kopiersystem

Kopiergeschwindigkeit	**iR-ADV 4525i:** 25 S./Min. (DIN A4), 15 S./Min. (DIN A3), 17 S./Min. (DIN A4R), 14 S./Min. (DIN A5R) **iR-ADV 4535i:** 35 S./Min. (DIN A4), 22 S./Min. (DIN A3), 32 S./Min. (DIN A4R), 18 S./Min. (DIN A5R) **iR-ADV 4545i:** 45 S./Min. (DIN A4), 22 S./Min. (DIN A3), 32 S./Min. (DIN A4R), 18 S./Min. (DIN A5R) **iR-ADV 4551i:** 51 S./Min. (DIN A4), 25 S./Min. (DIN A3), 37 S./Min. (DIN A4R), 18 S./Min. (DIN A5R)
Erste Kopie	iR-ADV 4525i: max. 5,2 Sekunden iR-ADV 4535i/4545i: max. 3,8 Sekunden iR-ADV 4551i: max. 3,7 Sekunden
Kopierauflösung	Scannen: 600 dpi × 600 dpi Drucken: bis zu 1.200 dpi × 1.200 dpi
Mehrfachkopien	bis zu 999 Kopien
Vergrößerung	25 bis 400 % (in 1-%-Schritten)
Voreingestellte Verkleinerungen	25 %, 50 %, 71 %, 100 %
Voreingestellte Vergrößerungen	141 %, 200 %, 400 %

Technische Daten: Scanner

Standard	Standard: Scaneinheit Optional: Vorlagenglasabdeckung oder automatischer Duplex-Dokumenteneinzug mit Wendung (RADF) oder automatischer Dokumenteneinzug (One-Pass Duplex Scan, DADF)
Technische Daten: Pull-Scan	Colour Network ScanGear2. Für TWAIN und WIA Unterstützte Betriebssysteme: Windows Vista/7/8/8.1/10 Windows Server 2008/Server 2008 R2/Server 2012/Server 2012 R2
Scanauflösung	100×100 dpi, 150×150 dpi, 200×100 dpi, 200×200 dpi, 200×400 dpi, 300×300 dpi, 400×400 dpi, 600×600 dpi
Verarbeitbare Vorlagen	Medienformate für Vorlagenglas: Blätter, Bücher, dreidimensionale Objekte (bis 2 kg) Vorlagenglas: DIN A3, B4, A4, A4R, B5, B5R, A5, A5R, B6R Medienformate für Dokumentenzufuhr: RADF-Modell: DIN A3, B4, A4, A4R, B5, B5R, A5, A5R, B6 DADF-Modell: DIN A3, B4, A4, A4R, B5, B5R, A5, A5R, B6R Grammatur für Dokumentenzufuhr: RADF-Modell: Einseitiges Scannen: 38 bis 128 g/m² bzw. 64 bis 128 g/m² (SW/Farbe) Beidseitiges Scannen: 50 bis 128 g/m² bzw. 64 bis 128 g/m² (SW/Farbe) DADF-Modell: Einseitiges Scannen: 38 bis 157 g/m² bzw. 64 bis 157 g/m² (SW/Farbe) Beidseitiges Scannen: 50 bis 157 g/m² bzw. 64 bis 157 g/m² (SW/Farbe)
Scanverfahren	Sendefunktionen bei allen Modellen verfügbar Scannen auf USB-Stick: bei allen Modellen verfügbar Scanausgabe auf mobilen bzw. mit dem Internet verbundenen 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 cloudbasierte 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

Technische Daten

imageRUNNER ADVANCE 4525i, 4535i, 4545i, 4551i

Scangeschwindigkeit (Schwarzweiß/Farbe; DIN A4)	RADF-Modell: Einseitiges Scannen (Schwarzweiß): 70 Abb./Min. (300 dpi)/ 51 Abb./Min. (600 dpi) Einseitiges Scannen (Farbe): 70 Abb./Min. (300 dpi)/ 51 Abb./Min. (600 dpi) Beidseitiges Scannen (Schwarzweiß): 35 Abb./Min. (300 dpi)/ 25,5 Abb./Min. (600 dpi) Beidseitiges Scannen (Farbe): 35 Abb./Min. (300 dpi)/ 25,5 Abb./Min. (600 dpi) DADF-Modell: 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)
Papierkapazität	RADF-Modell: 100 Blatt (80 g/m²) DADF-Modell: 150 Blatt (80 g/m²)
Beidseitiges Scannen	2-seitig auf 2-seitig (automatisch)
Technische Daten: Senden	
Optional/Standard	serienmäßig bei allen Modellen
Ziel	E-Mail/Internet-FAX (SMTP), SMB, FTP, WebDAV, Mail Box, Super-G3-FAX (optional), IP-Fax (optional)
Adressbucheinträge/ Kurzwahlnummern	LDAP (2.000)/Lokal (1.600)/Kurzwahl (200)
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)
Dateiformat	Standard: TIFF, JPEG, PDF (kompakt, durchsuchbar, entsprechend Richtlinie, für Web optimiert, PDF A/1-b), XPS (kompakt, durchsuchbar), Office Open XML (PowerPoint, Word) Optional: PDF (Trace&Smooth, verschlüsselt), PDF/XPS (digitale Signatur)
Technische Daten: Fax	
Optional/Standard	optional bei allen Modellen
Modemgeschwindigkeit	Super G3: 33,6 KBit/s G3: 14,4 kBit/s
Komprimierungsverfahren	MH, MR, MMR, JBIG
Auflösung	400 × 400 dpi, 200 × 400 dpi, 200 × 200 dpi, 200 × 100 dpi
Sende-/Aufnahme-Formate	DIN A5* und A5R* bis A3 * Sendung als DIN A4
Faxspeicher	max. 30.000 Seiten
Kurzwahlnummern	max. 200
Gruppen-/Zielwahlnummern	max. 199
Rundsendungen	max. 256 Adressen
Speichersicherung	Ja
Technische Daten: Sicherheit	
Authentifizierung	Standard: Universal Login Manager (Login auf Geräte- und Funktionsebene, Benutzerauthentifizierung, Abteilungs-ID, Authentifizierung, Zugriffsverwaltungssystem
Daten	Standard: Trusted Platform Module (TPM), Festplatten-Kennwortsperre, Festplattenlöschung, passwortgeschützte Mailbox, Festplattenverschlüsselung (nach FIPS 140-2 validiert), Common Criteria-Zertifizierung (DIN ISO 15408)[10] Optional: Festplattenspiegelung, herausnehmbare Festplatte, Data Loss Prevention (DLP benötigt uniFLOW)
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 Optional: Verschlüsseltes PDF, verschlüsselter sicherer Druck, Benutzer- und Gerätesignaturen, sichere Wasserzeichen, Dokumentensperre für Scanfunktion

Technische Daten: Umwelt	
Betriebsumgebung	Temperatur: 10 °C bis 30 °C (50 °F bis 86 °F) 20 % bis 80 % relative Luftfeuchtigkeit (nicht kondensierend)
Stromversorgung	iR-ADV 4525i: 220 bis 240 V (±10 %), 50/60 Hz (±2 Hz), 4,3 A iR-ADV 4535i/4545i: 220 bis 240 V (±10 %), 50/60 Hz (±2 Hz), 5,2 A iR-ADV 4551i: 220 bis 240 V (±10 %), 50/60 Hz (±2 Hz), 5,6 A
Energieverbrauch	Maximum: ca. 1,5 kW Drucken iR-ADV 4525i: max. 657 Wh[5] iR-ADV 4535i: max. 761 Wh[5] iR-ADV 4545i: max. 845 Wh[5] iR-ADV 4551i: max. 912 Wh[5] Standby: max. 37 Wh Ruhemodus: ca. 0,6 W[6] Schein-Aus-Modus: ca. 0,2 W[5] Durchschnittlicher Stromverbrauch nach TEC[7]: 1,1 kWh (iR-ADV 4525i) 1,8 kWh (iR-ADV 4535i) 2,3 kWh (iR-ADV 4545i) 2,6 kWh (iR-ADV 4551i)
Geräuschpegel	Schalldruckpegel (LwAd)[8] iR-ADV 4525i: Betrieb (Schwarzweiß): max. 65,4 dB[5], Standby: max. 36,1 dB[9] iR-ADV 4535i: Betrieb (Schwarzweiß): max. 65,5 dB[5], Standby: max. 36,1 dB[9] iR-ADV 4545i: Betrieb (Schwarzweiß): max. 67,3 dB[5], Standby: max. 37,2 dB[9] iR-ADV 4551i: Betrieb (Schwarzweiß): max. 67,6 dB[5], Standby: max. 36,8 dB[9] Schallleistungspegel (LpAm)[7] Bedienerposition: iR-ADV 4525i: Betrieb (Schwarzweiß): max. 47,6 dB[5], Standby: max. 20 dB[9] iR-ADV 4535i: Betrieb (Schwarzweiß): max. 47,7 dB[5], Standby: max. 20 dB[9] iR-ADV 4545i: Betrieb (Schwarzweiß): max. 49,5 dB[5], Standby: max. 20,9 dB[9] iR-ADV 4551i: Betrieb (Schwarzweiß): max. 49,8 dB[5], Standby: max. 21,1 dB[9]
Normen	ENERGY STAR®-Gütesiegel RoHS Ecomark „Blauer Engel“
Verbrauchsmaterial	
Toner	C-EXV 53 TONER BK
Toner (geschätzte Ergiebigkeit bei 6% Flächendeckung)	C-EXV 53 TONER BK: ca. 42.100 A4-Seiten
Hardwarezubehör	Umfassende Informationen zu den Optionen für die Serie iR-ADV 4500 finden Sie in den Tabellen mit den technischen Angaben auf der Canon-Website Ihres Landes.

Fußnoten

[1] Mit INTERNEM 2/4FACH-LOCHER A1 oder INTERNEM 4FACH-LOCHER A1 oder INTERNEM LOCHER C1 (2/F4) oder internem Locher C1 (S4)
[2] Nur BROSCHÜRENFINISHER Y1
[3] Zeitraum zwischen dem Einschalten und dem Drücken der Starttaste. Schnellstartmodus EIN
[4] Unterstützung nur für PDF-Druck von Webseiten
[5] Angaben aus den Anwenderhinweisen zur Zertifizierung mit dem „Blauen Engel“
[6] Ein Verbrauch von 0,6 Watt im Ruhemodus ist aufgrund von bestimmten Einstellungen nicht in jedem Fall möglich.
[7] 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).
[8] Geräuschentwicklungswerte gemäß ISO 7779
[9] Angaben aus der ECO-Deklaration
[10] Die Prüfung gemäß der Common Criteria-Zertifizierung (DIN ISO 15408) soll bis Ende Juli 2017 endgültig formuliert werden.

Software und Lösungen

Zertifizierungen und Kompatibilität

Canon Inc.
canon.com

Canon Europe
canon-europe.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

German edition

© Canon Europa N.V., 2017

Stand: Januar 2017
Bestell-Nr.: 1700013