



Canon uniFLOW Online
Outstanding Cloud Output-Management Solution

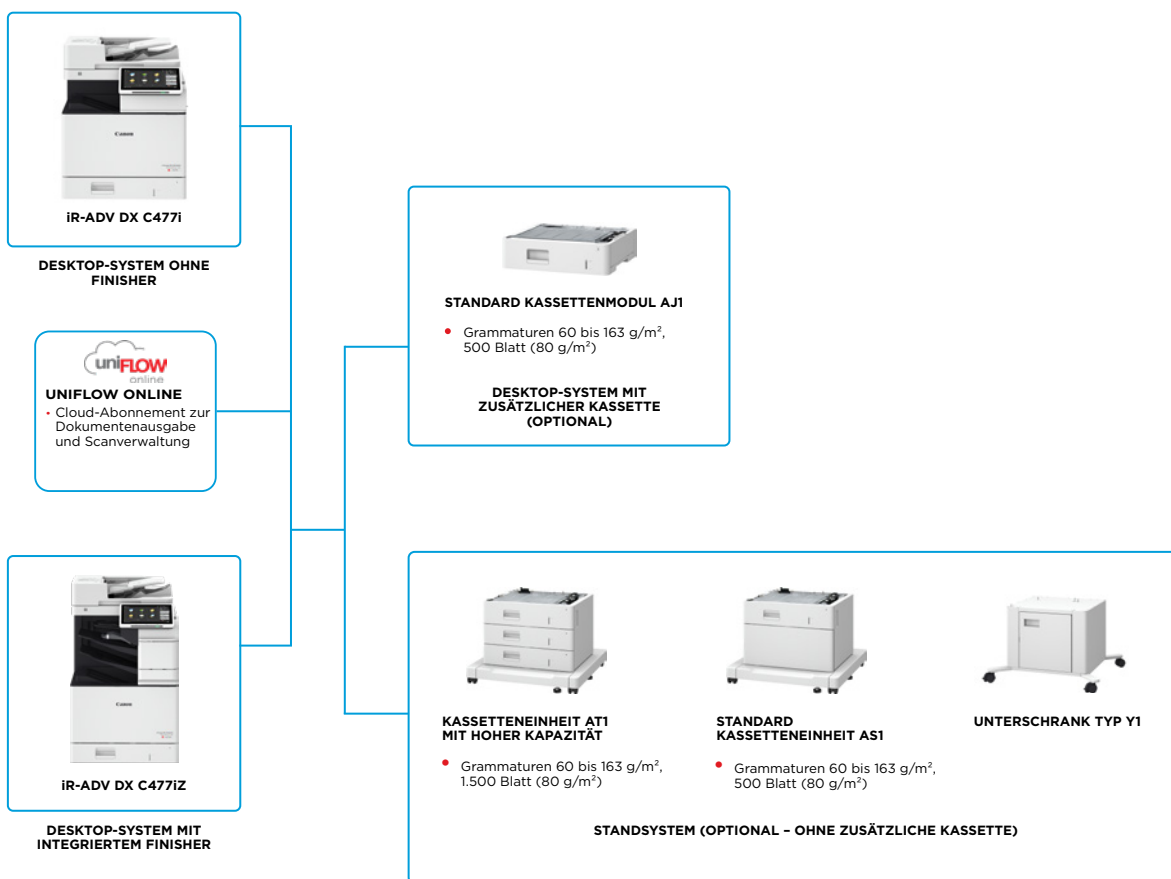


New to the Line

MAXIMALE PRODUKTIVITÄT DURCH INTELLIGENTE, SICHERE, FARBIGE DIN A4 MULTIFUNKTIONSSYSTEME MIT ALL-IN-ONE-CARTRIDGE

HAUPTKONFIGURATIONSOPTIONEN

Auswahl an Papierzufuhroptionen*



* Die Papierzufuhroptionen umfassen bis zu zwei zusätzliche Kassetten für Standard- und Finishermodelle.

Diese einfache Konfiguration dient nur zur Veranschaulichung. Eine vollständige Liste der Optionen und die genauen Kompatibilitätsbeziehungen finden Sie im [Online-Produktkonfigurator](#).

Die Unified Firmware Platform (UFP) gewährleistet in Verbindung mit dem Canon Content Delivery System (CDS), dass die neuesten Upgrades und Sicherheitsfunktionen automatisch verfügbar sind - für ein besseres Nutzererlebnis im gesamten IR ADVANCE DX-Portfolio.

TECHNISCHE DATEN

imageRUNNER ADVANCE DX C477 Serie

HAUPT-EINHEIT

| | |
|--|---|
| Gerätetyp | Multifunktionaler DIN A4-Farblaserdrucker |
| Kernfunktionen | Drucken, Kopieren, Scannen, Versenden, Speichern und optionale Faxfunktion |
| Prozessor | 1,75 GHz Dual Core Prozessor |
| Bedienfeld | 25,7 cm großer TFT-LCD-WSVGA-Farb-Touchscreen |
| Arbeitsspeicher | Serienmäßig: 4,0 GB RAM |
| Festplatte | Serienmäßig*: 320 GB (verfügbar: 250 GB), * Es können andere Startfestplatten verwendet werden. |
| Schnittstellen | NETZWERK Serienmäßig: 1000Base-T/100Base-TX/10Base-T W-LAN (IEEE 802.11 b/g/n) Optional: NFC, Bluetooth Low Energy Sonstiges Serienmäßig: 2 x USB 2.0 (Host), 1 x USB 3.0 (Host), 1 x USB 2.0 (System) Optional: Copy Control-Schnittstelle |
| Papierzufuhrkapazität (DIN A4, 80 g/m²) | Serienmäßig: 590 Blatt * Mehrzweckeinzug: 90 Blatt † Papierkassette: 500 Blatt Maximum: 2.090 Blatt* (mit Kassetteneinheit AT1) |
| Papierausgabekapazität (DIN A4, 80 g/m²) | Standardmodell (iR-ADV DX C477i): 400 Blatt Finishermodell (iR-ADV DX C477iZ): 900 Blatt |
| Endverarbeitungsfunktionen | Standardmodell (iR-ADV DX C477i): Sortieren, Zusammentragen Finishermodell (iR-ADV DX C477iZ): Sortieren, Zusammentragen, Versetzen, Heften |
| Mögliche Druckmedien | Mehrzweckeinzug: Dünnes Papier, Normalpapier, Recyclingpapier, schweres Papier, Farbpapier, Feinpapier, Umschläge Papierkassette: Dünnes Papier, Normalpapier, Recyclingpapier, schweres Papier, Farbpapier, Etiketten, Feinpapier |
| Mögliche Formate | Mehrzweckeinzug: Standardformate: DIN A4, DIN A5, A5R, DIN A6, B5 Benutzerdefinierte Formate: 76,2 x 127 mm bis 216 x 355,6 mm Umschläge [COM10 (No.10), Monarch, DIN lang, ISO-C5] Papierkassette: Standardformate: DIN A4, DIN A5, A5R, A6, B5 Benutzerdefinierte Formate: 101,6 x 148 mm bis 216,0 x 355,6 mm |
| Mögliche Grammaturen | Mehrzweckfach: 60 bis 216 g/m ² Papierkassette: 60 bis 163 g/m ² Beidseitiger Druck: 60 bis 163 g/m ² |
| Aufwärmzeit | Schnellstartmodus: max. 4 Sekunden* * Zeit zwischen dem Einschalten des Systems und dem Erscheinen des Kopier-Icons, das die Eingabebereitschaft des Touchfelds anzeigt. Aus dem Ruhemodus: max. 10 Sekunden Nach dem Einschalten: max. 10 Sekunden* * Zeit zwischen dem Einschalten des Systems und der Kopierbereitschaft (nicht Druckreservierung) |
| Abmessungen (B x T x H) | Standardmodell (iR-ADV DX C477i): 52,1 x 64,2 x 66,8 cm Finishermodell (iR-ADV DX C477iZ): 52,1 x 64,2 x 86,4 cm |
| Benötigte Stellfläche (B x T) | 95 x 84 cm (bei geöffneter linker Tür, offener rechter Tür und offenem Kassetteneinwurf) |
| Gewicht (einschl. Toner) | Standardmodell (iR-ADV DX C477i): ca. 46 kg Finishermodell (iR-ADV DX C477iZ): ca. 55 kg |

TECHNISCHE DATEN: DRUCKER

| | |
|--|--|
| Druckgeschwindigkeit* (S/W, Farbe) | iR-ADV DX C477i / DX C477iZ 47 Seiten/Min. (DIN A4), 58 S./Min. (DIN A5), 39 S./Min. (A5R), 49 S./Min. (DIN A6) * einseitig |
| Druckgeschwindigkeit beidseitig (A4/LTR) | C477i / C477iZ: S/W 47 S./Min., Farbe 47 S./Min. |
| Druckauflösung* (dpi) | 600 x 600 bis 1.200 x 1.200 (gleichwertig) |
| Seitenbeschreibungssprachen | Serienmäßig: UFR II, PCL6, Adobe®PostScript®3™ |
| Direktdruck | Mögliche Dateiformate: TIFF, JPEG, PDF, EPS und XPS |
| Mobiles Drucken und Drucken aus der Cloud | AirPrint, Mopria, Google Cloud Print, Canon PRINT Business und uniFLOW Online (optional) 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 | PS-Schriftarten: 136 Roman-Schriften PCL-Schriftarten: 93 Roman-, 10 Bitmap-, 2 OCR-Schriften, Andalé Mono WT J/K/S/T™ (Japanisch, Koreanisch, vereinfachtes und traditionelles Chinesisch), Barcode-Schriften ² *1 Optionaler internationaler PCL-Schriftensatz A1 erforderlich *2 Barcode-Druckkit D1 erforderlich |
| Druckfunktionen | Sicheres Drucken, Sicheres Wasserzeichen, Kopf-/Fußzeile, Seitenlayout, beidseitiges Drucken, Tonerreduzierung, Plakatdruck, erzwungene Druckreservierung, Druckdatum, geplantes Drucken, Drucken über virtuellen Drucker |
| Betriebssystem | UFR II: Windows® 7 / 8.1 / 10, Server 2008 / 2008 R2 / 2012 / 2012 R2 / 2016 / 2019, Mac OS X (10.10 oder höher) PCL: Windows® 7 / 8.1 / 10, Server 2008 / 2008 R2 / 2012 / 2012 R2 / 2016 / 2019 PS: Windows® 7 / 8.1 / 10, Server 2008 / 2008 R2 / 2012 / 2012 R2 / 2016 / 2019, Mac OS X (10.10 oder höher) PPD: Windows® 7 / 8.1 / 10, MAC OS X (10.9 oder höher) Eingebettete McAfee-Kontrollsoftware Stand Februar 2020 |

TECHNISCHE DATEN: KOPIERSYSTEM

| | |
|--|---|
| Kopiergeschwindigkeit* (S/W, Farbe) | iR-ADV DX C477i / DX C477iZ 47 Seiten/Min. (DIN A4), 58 S./Min. (DIN A5), 39 S./Min. (A5R), 49 S./Min. (DIN A6) * einseitig |
| Ausgabezeit 1. Kopie (DIN A4; SW/Farbe) | Ca. max. 5,1 / 5,8 Sekunden |
| Kopierauflösung (dpi) | 600 x 600 |
| Mehrfachkopien | Bis 9.999 Kopien |
| Kopierdichte | Automatisch oder manuell (9 Stufen) |
| Vergrößerung | Zoom: 25 % - 400 % (in 1% Stufen) Feste Zoomstufen: 25%, 50%, 70%, 100% (1:1) / 141%, 200%, 400% |

TECHNISCHE DATEN: SCANNER

| | |
|--|--|
| Typ | Automatischer Vorlageneinzug bei beidseitigem Single-Pass-Modus [2-seitig auf 2-seitig (automatisch)] * Mehrfacheinzugs-Erkennung wird unterstützt. |
| Papierkapazität Dokumenteneinzug (80 g/m²) | 100 Blatt |
| Verarbeitbare Vorlagen und Gewichte | Vorlagenglas: Blätter, Buch, dreidimensionale Objekte Grammaturen Dokumenteneinzug: Einseitig: 42 bis 128 g/m ² (S/W), 64 bis 128 g/m ² (Farbe) Beidseitig: 50 bis 128 g/m ² (S/W), 64 bis 128 g/m ² (Farbe) Hinweis: Visitenkarten: 80 bis 220 g/m ² Vorlagen mit einer Breite schmaler als A6: 50 bis 128 g/m ² Scangröße Vorlagenglas: bis zu 216 x 355,6 mm Formate Vorlageneinzug: DIN A4, A5R, DIN A6, B5 Nutzerdefinierte Formate: 48 x 128 mm bis 216 x 355,6 mm Visitenkarten: 48 x 85 mm bis 55 x 91 mm |
| Mögliche Formate | Senden (300 x 300 dpi): bis zu 95/190 bei ausgeschaltetem automatischen Farbmodus Einseitiges Scannen: 95 Beidseitiges Scannen: 190 bei eingeschaltetem automatischen Farbmodus: Einseitiges Scannen: 50 Beidseitiges Scannen: 100 Kopieren: Vorrang Scangeschwindigkeit (300 x 600 dpi): Einseitiges Scannen: 50 Beidseitiges Scannen: 100 Vorrang Bildqualität (600 x 600 dpi): Einseitiges Scannen: 30 Beidseitiges Scannen: 50 |

Scangeschwindigkeit (Bilder/ min., S/W/Farbe, DIN A4)

Scanauflösung (dpi)

Technische Daten: Pull-Scan

Scanverfahren

TECHNISCHE DATEN: SENDEN

| | |
|----------------------------------|--|
| Ziel | Serienmäßig: E-Mail/Internetfax (SMTP), SMB 3.0, FTP, WebDAV, Mailbox Optional: Super G3-FAX, IP-Fax |
| Adressbuch | LDAP (2.000)/Lokal (1.600)/Kurzwahl (200) |
| Sendeauflösung (dpi) | Push: bis 600 x 600 Pull: bis 600 x 600 |
| Kommunikationsprotokoll | Datei: FTP (TCP/IP), SMB3.0 (TCP/IP), WebDAV E-Mail/Fax: SMTP, POP3 |
| Dateiformat | Serienmäßig: TIFF, JPEG, PDF (komprimiert, durchsuchbar, Richtlinie anwenden, Optimieren für Web, PDF A/1-b, Trace & Smooth, verschlüsselt, Gerätesignatur, Benutzersignatur), XPS (komprimiert, durchsuchbar, Gerätesignatur, Benutzersignatur), Office Open XML (PowerPoint, Word) |
| Universelle Sendeoptionen | Auswahl der Vorlagenart, beidseitige Vorlage, Kontrasteinstellung, Schärfe, Rahmenentfernung, Joberstellung, zeitversetztes Senden, Vorschau, Jobberlegungsinfo, Dateiname, Betreff/Nachricht, Antworten, E-Mail-Priorität, TX-Bericht, Erkennen der Vorlagenausrichtung, Überspringen leerer Vorlagen |

TECHNISCHE DATEN: FAX

| | |
|---------------------------------|---|
| Maximale Anzahl der Leitungen | (Optional) 1 |
| Modemgeschwindigkeit | Super G3 mit bis zu 33,6 Kbps G3: 14,4 Kbps |
| Komprimierverfahren | MH, MR, MMR, JBIG |
| Auflösung (dpi) | 400 x 400 (Ultra Fine), 200 x 400 (Super Fine), 200 x 200 (Fine), 200 x 100 (Normal) |
| Sende-/Empfangsformate | DIN A4, DIN A5*, DIN A6*, B5* / DIN A4, DIN A5, B5 *wird als DIN A4 gesendet |
| Faxspeicher | Bis zu 30.000 Seiten (2.000 Aufträge) |
| Kurzwahlspeicher | Max. 200 |
| Gruppenwahlliste / Gegenstellen | Max. 199 Wahl Tasten |
| Rundsenden | Max. 256 Adressen |
| Speicherschutz | Ja |
| Faxfunktionen | Name des Absenders (TTI), Telefonleitungswahl (beim Faxen), direktes Senden, zeitversetztes Senden, Vorschau, Jobberlegungsinfo, TX-Bericht, Übertragungsinformation, Rundsendungen, Senden per Kennwort/ Unteradresse, vertrauliches Postfach, 2-on-1-Log. |

TECHNISCHE DATEN: SPEICHER

| | |
|--|---|
| Mailbox (mögliche Anzahl) | 100 Nutzerpostfächer 1 Speicher RX-Eingangspostfach, 50 vertrauliche Fax-Eingangspostfächer max. 10.000 Seiten (2.000 Aufträge) werden gespeichert |
| Advanced Space | Kommunikationsprotokoll: SMB oder WebDAV Unterstützte Client-Betriebssysteme: Windows* 8.1 / 10 Gleichzeitige Verbindungen (max.): SMB: 64, WebDAV: 3 ca.16 GB |
| Advanced Space verfügbare Festplattenkapazität | |
| Advanced Space-Funktionen | Authentifizierung für Advanced Space-Login, Sortierfunktion, Drucken eines kennwortgeschützten PDF, ImageWARE Secure Audit Manager Support, Suche, Dateivorschau, Authentifizierungs-Management, Open-to-public, URI TX, Backup/Wiederherstellung |

TECHNISCHE DATEN: SICHERHEIT

| | |
|--|---|
| Authentifizierung und Zugangskontrolle | Nutzerauthentifizierung (Bild-Login, Bild- und PIN-Login, Karten-Login, Login per Benutzername und Kennwort, Login per Funktionsebene, mobiles Login), Authentifizierung per Abteilungs-ID (Abteilungs-ID- und PIN-Login, Login per Funktionsebene), uniFLOW Online Express (PIN-Login, Bild-Login, Bild- und PIN-Login, Karten-Login, Karten- und PIN-Login, Login per Benutzername und Kennwort, Abteilungs-ID- und PIN-Login, Login per Funktionsebene), Zugriffsverwaltungssystem (Zugangskontrolle) |
| Dokumentensicherheit | Drucksicherheit (Sicheres Drucken, verschlüsseltes Sicheres Drucken, erzwungene Druckreservierung, uniFLOW Sicheres Drucken*), Dateneingangssicherheit (vertrauliches Fax-Empfangspostfach mit automatischer Weiterleitung von empfangenen Dokumenten), Scansicherheit (verschlüsseltes PDF, Gerätesignatur PDF/XPS, Benutzersignatur PDF/XPS, Adobe LiveCycle* Rechteverwaltung ES2.5 Integration), Postfachsicherheit (Kennwortschutz, Advanced Space-Zugangskontrolle), Schutz für gesendete Daten (Einstellung zur Abfrage eines Kennworts pro Übertragung, Eingeschränkte E-Mail/ Dateübertragungsfunktionen, Faxnummern-Bestätigung, Faxtreiber-Übertragungen erlauben/ einschränken, Senden aus dem Verlauf erlauben/ einschränken, S/MIME-Unterstützung), Dokumentenverfolgung (sicheres Wasserzeichen) *uniFLOW Online/uniFLOW erforderlich |
| Netzwerksicherheit | TLS 1.3, FTPS, IPsec, IEEE802.1X Authentifizierung, SNMPv3, Firewall-Funktionen (IP/MAC-Adressen filtern), Unterstützung zweifacher Netzwerke (LAN/LAN, LAN/WLAN), Abschalten ungenutzter Funktionen (Aktivierung/Deaktivierung der Benutzeroberfläche für den Fernzugriff und der USB-Schnittstelle), Trennung der G3-Fax Kommunikationsleitungen vom LAN, Trennung der USB-Ports vom LAN, Verhinderung der Ausführung von in Advanced Space gespeicherten Dateien, Viruswarnungen beim E-Mail-Empfang |
| Systemsicherheit | Festplattenschutz (Festplattenverschlüsselung (FIPS140-2 Validated), Datenlöschung durch Überschreiben, Festplattensperre), Standard-Festplatteninitialisierung, Trusted Platform Module (TPM), verdeckte Auftragsprotokollierung, Schutz der Software-Integrität des MFD, Überprüfung der Software-Integrität des MFD (Systemüberprüfung beim Rechnerstart, Eindringungserkennung während des Betriebs), IEEE2600.2 Zertifizierung (Common Criteria Certification) (in Prüfung) |
| Geräteverwaltung und Auditing | Administrator-Kennwort, Digitales Zertifikat und Schlüsselmanagement, Audit-Protokoll, Verbindung zu externen Sicherheitsprüfsystemen (Sicherheitsinformations- und Ereignismanagement), Scandaten-Protokollierung, Sicherheitsrichtlinien-Einstellung, Passworttrennung zur Geräte- und Sicherheitsverwaltung |

TECHNISCHE DATEN: UMWELT

| | |
|------------------|--|
| Betriebsumgebung | Temperatur: 10 bis 30 °C Relative Luftfeuchte: 20 bis 80 % |
| Stromversorgung | 220-240 V, 50/60 Hz, 4,3 A |
| Stromverbrauch | Maximum: ca. 1.500 W Dauerbetrieb: 612 W* ¹ Standby: ca. 45,13 W* ¹ Ruhemodus: ca. 0,55 W* ² * Referenzwert: 1 Einheit messen ** 0,55 W im Ruhemodus werden aufgrund bestimmter Einstellungen nicht unter allen Umständen erreicht. Typischer durchschnittlicher Energieverbrauch (TEC)*: ca. 0,51 kWh * nach Energy Star 3.0 (USA) |
| Geräuschpegel | Schallleistungspegel (L _{WA}) [*] In Betrieb (S/W) (einseitig): iR-ADV DX C477i/C477iZ: 66,1 dB * Referenzwert: gemessen gemäß ISO7779, beschrieben gemäß ISO9296 beschrieben gemäß ISO9296 (2017) Schalldruck (L _{PA}) [*] Unmittelbare Nähe: In Betrieb (S/W) (einseitig): iR-ADV DX C477i/C477iZ: 49 dB Standby: iR-ADV DX C477i: 28 dB iR-ADV DX C477iZ: 27 dB * Referenzwert: gemessen gemäß ISO7779, beschrieben gemäß ISO9296 (2017) |
| Standards | Blauer Engel |

VERBRAUCHSMATERIAL

| | |
|------------------|---|
| Toner cartridges | TONER T04 BK/C/M/Y |
| Tonerkapazität | TONER T04 BK: 33.000 Seiten* TONER T04 C/M/Y: 27.500 Seiten* TONER T04L** BK: 11.000 Seiten* TONER T04L** C/M/Y: 9.000 Seiten* * Ergiebigkeit der Toner-Cartridge gemäß ISO/IEC 19752*. ** Steht für Toner mit geringer Ergiebigkeit - nur für Partner verfügbar |

SOFTWARE- UND DRUCKERMANAGEMENT

| | |
|--------------------------------------|--|
| Nachverfolgung und Berichterstellung | Weitere detaillierte Informationen finden Sie auf unserer Website https://de.canon.ch/business/ Universal Login Manager (ULM) uniFLOW Online Express* * Für weitere Informationen schauen Sie bitte hier: uniFLOW Online Express uniFLOW Online |
| Werkzeuge für Fernwartung | iW Management Console eMaintenance Content Delivery System |
| Scansoftware | Network ScanGear |
| Plattform | MEAP (multifunktionale eingebettete Anwendungsplattform) |
| Dokumentenvoröffentlichung | Kofax PowerPDF (optional) |
| PAPIERZUFUHR-OPTIONEN | |
| Kassettenmodul AJ1 | Papierkapazität: 500 Blatt (80 g/m ²) Papierart: Dünnes Papier, Normalpapier, Recyclingpapier, schweres Papier, Farbpapier, Etiketten, Feinpapier Standardformate: DIN A4, DIN A5, A5R, DIN A6, B5. Benutzerdefinierte Formate: 101,6 x 148 mm bis 216 x 355,6 mm Grammatur: 60 bis 163 g/m ² Stromversorgung: über Haupteinheit Abmessungen (B x T x H): 52,1 x 47,4 x 13 cm (bei Anschluss an die Haupteinheit) Gewicht: ca. 7 kg |
| Kassetteneinheit AS1 | Papierkapazität: 500 Blatt (80 g/m ²) Papierart: Dünnes Papier, Normalpapier, Recyclingpapier, schweres Papier, Farbpapier, Etiketten, Feinpapier Standardformate: DIN A4, DIN A5, A5R, DIN A6, B5. Benutzerdefinierte Formate: 101,6 x 148 mm bis 216 x 355,6 mm Grammatur: 60 bis 163 g/m ² Stromversorgung: über Haupteinheit Abmessungen (B x T x H): 64,2 x 65,7 x 45,6 cm (bei Anschluss an die Haupteinheit) Gewicht: ca. 19 kg |
| Kassetteneinheit AT1 | Papierkapazität: 1.500 Blatt in 3 Fächer à 500 Blatt (80 g/m ²) Papierarten: Dünnes Papier, Normalpapier, Recyclingpapier, schweres Papier, Farbpapier, Etiketten, Feinpapier Standardformate: DIN A4, DIN A5, A5R, DIN A6, B5. Benutzerdefinierte Formate: 101,6 x 148 mm bis 216 x 355,6 mm Grammatur: 60 bis 163 g/m ² Stromversorgung: über Haupteinheit Abmessungen (B x T x H): 64,2 x 65,7 x 45,6 cm (bei Anschluss an die Haupteinheit) Gewicht: ca. 24 kg |

AUSGABEFUNKTIONEN*

Finishermodell

*Die Papierkapazität kann je nach Papiersorte und Format schwanken.
 Kapazität (80 g/m²)
 Oberes Fach:
 DIN A4, A5R, B5: 400 Blatt,
 Unteres Fach:
 DIN A4, A5R, B5: 100 Blatt,
 Ausgabefach Haupteinheit*:
 DIN A4, DIN A5, A5R, DIN A6, B5: 400 Blatt
 Papierarten: Dünnes Papier, Normalpapier, Recyclingpapier,
 schweres Papier, Farbpapier, Feinpapier, Umschläge*
*nur für Ausgabefach der Haupteinheit
 Heftgrammaturen: 60 bis 120 g/m² (verfügbar mit oberem Fach)
 Heftposition: Ecke
 Heftformate: DIN A4, Benutzerdefiniert
 (210 x 279,4 mm bis 216 x 355,6 mm)
 Heftkapazität: DIN A4, 30 Blatt (60 bis 90 g/m²),
 20 Blatt (91 bis 120 g/m²)

HARDWAREZUBEHÖR

Kartenlesegeräte

Verschiedene Kartenlesegeräte sind verfügbar, z.B. MiCard Plus. Für weitere Informationen wenden Sie sich bitte an Ihren Canon Ansprechpartner.
 Kopierkartenlesegerät F1
 Kopierkartenlesegerät-Anschluss B5

SYSTEM- UND KONTROLLOPTIEN

Druckzubehör

Internationaler PCL-Schriftensatz A1

Drucken von Barcodes

Barcodedruck-Kit D1

Systemzubehör

Kopierkontrollschnittstelle-Kit A1
 Anschluss-Kit A2 für Bluetooth LE
 NFC-Kit E1

Faxzubehör

Super G3-Fax-Karte AT1
 Remote Fax-Kit A1
 IP FAX Expansion-Kit B1

WEITERE OPTIONEN

Zubehör für den Systemzugang

Griff für Originalzugang A1

Verbrauchsmaterial

Heftklammern P1

Software-Lösungen



Zertifizierungen und Kompatibilität



Canon (Schweiz) AG
 Richtstrasse 9
 CH-8304 Wallisellen
 Tel. +41 (0)22 567 58 58
 canon.ch

Canon Inc.
 Canon.com
Canon Europe
 canon-europe.com
 German edition
 © Canon Europa N.V., 2020