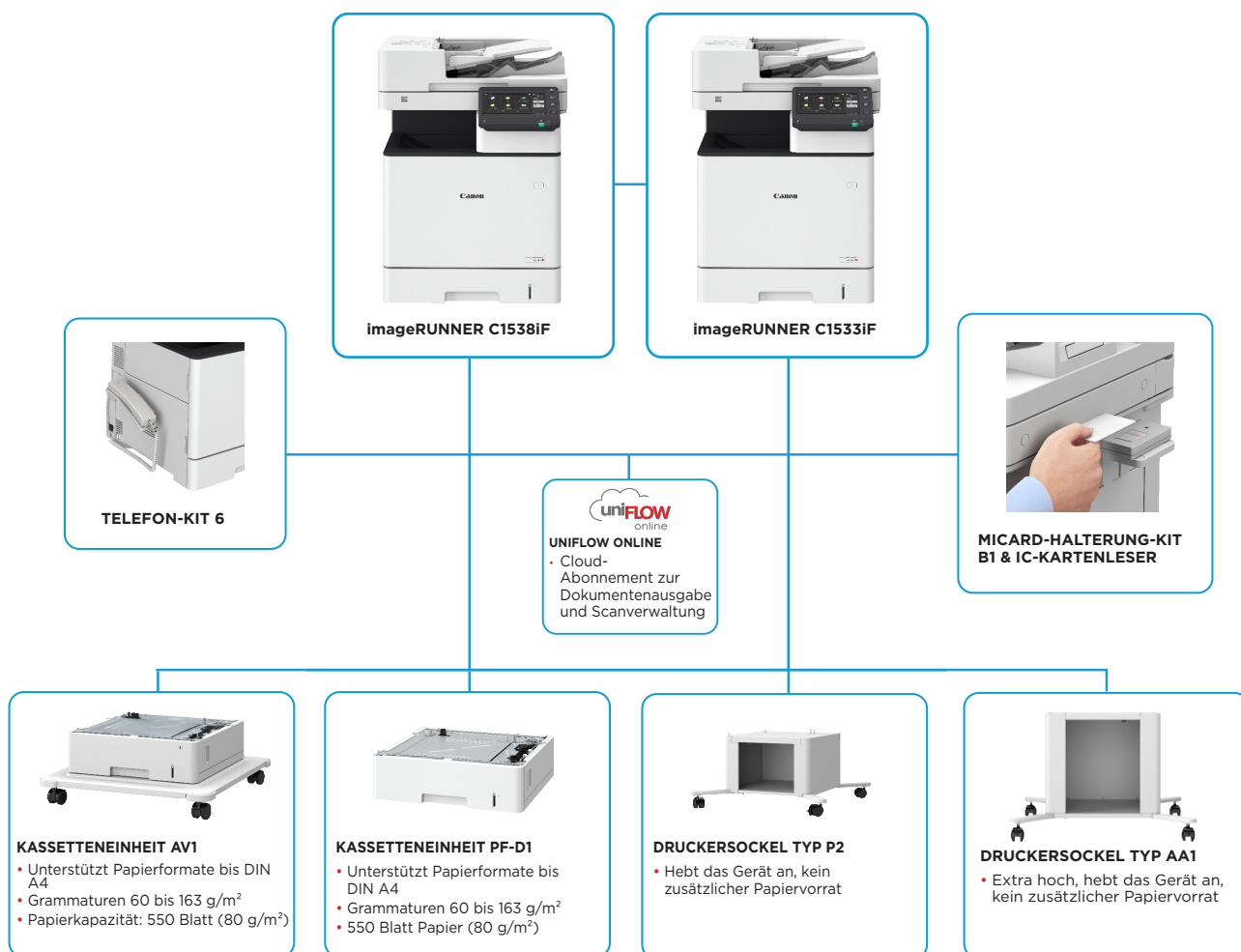


imageRUNNER C1530 Serie

SCHNELLE UND SICHERE DIN-A4-FARBSYSTEME FÜR ALLE IHRE DRUCK- UND SCANANFORDERUNGEN

HAUPTKONFIGURATIONSOPTIONEN



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

HAUPT-EINHEIT

| | |
|--|---|
| Gerätetyp | Multifunktionaler DIN A4-Farblaserdrucker |
| Kernfunktionen | Drucken, Kopieren, Scannen, Versenden und Faxfunktion |
| Prozessor | 1GHz Dual Core Prozessor |
| Bedienfeld | 17,8 cm großer TFT-LCD-WVGA Farb-Touchscreen |
| Arbeitsspeicher | Serienmäßig: 2 GB RAM |
| Speicherung | Serienmäßig: 64 GB eMMC (verfügbar: 30 GB) |
| Schnittstellen | NETZWERK Serienmäßig: 1000Base-T/100Base-TX/10Base-T, Wireless LAN (IEEE 802.11 b/g/n) Sonstiges Serienmäßig: 2 x USB 2.0 (Host), 1 x USB 2.0 (System) |
| Papierkapazität (DIN A4, 80 g/m²) | Serienmäßig: 650 Blatt Maximal: 2.300 Blatt (mit Kassetteneinheit AV1 und 2 x Papiereinzugseinheit PF-D1) |
| Ausgabekapazität (DIN A4, 80 g/m²) | Serienmäßig: 200 Blatt Maximal: 200 Blatt |
| Endverarbeitungsfunktionen | Sortieren, Gruppieren |
| Mögliche Papierarten | Mehrzweckfach: Dünnpapier, Normalpapier, Recycling-Papier, farbiges Papier, schweres Papier, Feinpapier, Etiketten, vorgelochtes Papier, Umschläge Papierkassette: Normalpapier, Recyclingpapier, farbiges Papier, vorgelochtes Papier |
| Mögliche Formate | Mehrzweck-einzug: Standardformate: A4R, DIN A5, A5R, A6R, B5R, Umschläge (No. 10 (COM 10), Monarch, ISO-C5, DL) Nutzerdefinierte Formate: Min.76,2 x127,0 mm, Max. 216,0 x 355,6 mm Papierkassette: Standardformate: A4R, DIN A5, A5R, A6R, B5R |
| 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 | max. 4 Sekunden* * Zeit, bis bestimmte Bedienungsanweisungen am Display ausgeführt werden können. Aus dem Ruhemodus: max. 10 Sekunden max. 12 Sekunden* *Zeit zwischen dem Einschalten des Systems und der Kopierbereitschaft (nicht Druckreservierung) |
| Abmessungen (B x T x H) | 500 x 556 x 640 mm |
| Benötigte Stellfläche (B x T) | 717 x 785 mm (Mehrzweckfach herausgezogen und Kassetteneinheitsfach geöffnet) |
| Gewicht | ca. 41 kg (einschl. Toner) |
| TECHNISCHE DATEN: DRUCKER | |
| Druckgeschwindigkeit (S/W bzw. Farbe) | iR C1538iF: Bis 38/38 Seiten/Min. (A4R), bis 40/40 Seiten/Min. (A5R), bis 59/59 Seiten/Min. (DIN A5) iR C1533iF: Bis 33/33 Seiten/Min. (A4R), bis 40/40 Seiten/Min. (A5R), bis 55/55 Seiten/Min. (DIN A5) |
| Druckauflösung (dpi) | 1.200 x 1.200 |
| Seitenbeschreibungssprachen | Serienmäßig: UFR II, PCL6, Adobe®PostScript®3™ |
| Direktdruck | Unterstützte Dateitypen: RUI: PDF, EPS, TIFF/JPEG, XPS USB-Speicher: PDF, TIFF/JPEG, XPS Netzwerk: PDF, TIFF/JPEG, XPS AirPrint, Mopria, Microsoft Universal Print |
| Mobiles Drucken und Drucken aus der Cloud | AirPrint, Mopria, Canon PRINT Business und uniFLOW Online Je nach Anforderungen sind verschiedene Softwarelösungen zum Drucken über Mobilgeräte 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-Schriftarten, Andalé Mono WT J/K/S/T*1 (Japanisch, Koreanisch, vereinfachtes und traditionelles Chinesisch), Barcode-Fonts*2 *1 Optionaler internationaler PCL-Schriftensatz A1 erforderlich *2 Optionales Barcodedruck-Kit D1 erforderlich |
| Druckfunktionen | Sicheres Drucken, Wasserzeichen, Kopf-/Fußzeile, Seitenlayout, beidseitiges Drucken, gemischte Papierformate/Ausrichtungen, Tonerreduzierung, Plakatdruck, erzwungene Druckreservierung, Druckdatum, geplantes Drucken, Drucken über virtuellen Drucker |

Betriebssystem

| | |
|--|--|
| | UFR II: Windows® 8.1 / 10 / Server 2012 / Server 2012 R2 / Server 2016 / Server 2019, MAC OS X (10.11 oder höher) PCL: Windows® 8.1 / 10 / Server 2012 / Server 2012 R2 / Server 2016 / Server 2019 PS: Windows® 8.1 / 10 / Server 2012 / Server 2012 R2 / Server 2016 / Server 2019, MAC OS X (10.10 oder höher) PPD: Windows® 8.1 / 10, MAC OS X (10.10 oder höher) Stand: Januar 2021 |
| TECHNISCHE DATEN: KOPIERSYSTEM | |
| Kopiergeschwindigkeit (S/W, Farbe) | iR C1538iF: Bis 38/38 Seiten/Min. (A4R), bis 40/40 Seiten/Min. (A5R), bis 59/59 Seiten/Min. (DIN A5) iR C1533iF: Bis 33/33 Seiten/Min. (A4R), bis 40/40 Seiten/Min. (A5R), bis 55/55 Seiten/Min. (DIN A5) ca. max. 5,9/6,9 Sekunden |
| Ausgabezeit 1. Kopie (DIN A4; S/W / Farbe) | 600 x 600 |
| Kopierauflösung (dpi) | Bis 999 Kopien |
| Mehrfachkopien | Automatisch oder manuell (9 Stufen) |
| Kopierdichte | 25 bis 400 % in 1%-Schritten |
| Vergrößerung | Feste Zoomstufen: 25 %, 50 %, 70 %, 100 %, 141 %, 200 %, 400 % |
| Kopierfunktionen | Feste Bereichs-Zoomstufen, beidseitig, Dichteregulierung, Auswahl der Vorlagenart, Unterbrechungs-Modus, beidseitige Vorlage, Joberstellung, N auf 1, Schärfe, Randentfernung, Ausweiskopie, Überspringen leerer Seiten, Farbmodus, Reserviertes Kopieren, Musterkopie |
| TECHNISCHE DATEN: SCANNER | |
| Typ | Standard: Automatischer Vorlageneinzug bei beidseitigem Single-Pass-Modus (2-seitig auf 2-seitig) |
| Papierkapazität Dokumenteneinzug (80 g/m²) | bis zu 100 Blatt |
| Verarbeitbare Vorlagen und Gewichte | Vorlagenglas: Blätter, Buch Grammaturen Vorlageneinzug: 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) |
| Mögliche Formate | Vorlagenglas: max. Scangröße: 216 x 355,6 mm Formate Vorlageneinzug: A4R, A5R, A6R, B5R Nutzerdefinierte Formate: 48 x 128 mm bis 216 x 355,6 mm |
| Scangeschwindigkeit (S/W / Farbe: DIN A4) | Automatischer Dokumenteneinzug (DADF): Einseitiges Scannen: 95/95 (300 dpi, senden), 50/50 (600 dpi, kopieren) Beidseitiges Scannen: 150/145 (300 dpi, senden), 50/50 (600 dpi, kopieren) |
| Scanauflösung (dpi) | Kopierscan: bis 600 x 600 dpi Sendescan: (Push, S/W) bis 600 x 600 dpi, (Pull, S/W) bis 600 x 600 dpi, (Push, Farbe) bis 300 x 300 dpi, (Pull, Farbe) bis 300 x 300 dpi Scan zum Faxen: bis 600 x 600 dpi |
| Technische Daten: Pull-Scan | Colour Network ScanGear2 TWAIN und WIA (gilt für beide) Mögliche Betriebssysteme: Windows®7 / 8.1 / 10 / Server2008 / Server2008 R2 / Server2012 / Server2012 R2 / Server 2016 / Server 2019 |
| Scanverfahren | Push Scan, Pull Scan, Scan-to-Network, auf Speichermedium scannen (USB-Stick), Scannen zu Mobilgeräten, Scannen zu Clouddiensten (uniFLOW Online/Online Express) |



SENDEEINHEIT

| | |
|------------------------------------|--|
| Ziel | Serienmäßig: E-Mail/Internet-FAX (SMTP), Super G3-FAX, SMB 3.0, FTP, WebDAV |
| Adressbuch | LDAP (2.000)/Lokal (1.600)/Kurzwahl (200) |
| Sendeauflösung (dpi) | Push: 100 x 100, 150 x 150, 200 x 100 (Normal), 200 x 200 (Fein), 200 x 400* (Superfein), 300 x 300, 400 x 400* (Ultrafein), 600 x 600* Pull: 75 x 75, 100 x 100, 150 x 150, 200 x 200, 300 x 300, 400 x 400*, 600 x 600* *Farbmodus ist nur Schwarzweiß |
| Kommunikationsprotokoll | Datei: FTP (TCP/IP), SMB3.0 (TCP/IP), WebDAV E-Mail/-Fax: SMTP (senden), POP3 (empfangen) |
| Dateiformat | Serienmäßig: TIFF (MMR), JPEG*, PDF (komprimiert, durchsuchbar, PDF/A-1b, verschlüsselt), XPS (komprimiert, durchsuchbar), PDF/XPS (Gerätesignatur), Office Open XML (PowerPoint, Word) Optional: PDF (Trace & Smooth), PDF/XPS (Nutzersignatur) *Nur einzelne Seite |
| Universelle Sendefunktionen | Auswahl der Vorlagenart, beidseitige Vorlage, Kontrasteinstellung, Schärfe, Rahmenentfernung, Joberstellung, zeitversetztes Senden, Vorschau, Jobberledigungsinfo, Dateiname, Betreff/Nachricht, Antworten, E-Mail-Priorität, TX-Bericht, Erkennen der Vorlagenausrichtung |

FAXFUNKTIONEN

| | |
|--|---|
| Maximale Anzahl der Leitungen | 1 |
| Modemgeschwindigkeit | Super G3 mit bis zu 33,6 Kbps G3: 14,4 Kbps |
| Komprimierverfahren | MH, MR, MMR, JBIG |
| Auflösung (dpi) | 400 x 400 (Ultrafein), 200 x 400 (Superfein), 200 x 200 (Fein), 200 x 100 (Normal) |
| Sende-/Aufnahme-Formate | Senden: DIN A4, DIN A5*1, DIN A6*1, B5*1 Empfangen: DIN A4, DIN A5, B5 *1 Verschickt als DIN A4 |
| Faxspeicher | Bis 30.000 Seiten |
| Kurzwahlspeicher | Max. 200 |
| Gruppenwahlliste / Gegenstellen | Max. 199 Wahlkosten |
| Rundsenden | Max. 256 Adressen |
| Speicherschutz | Ja |
| Faxfunktionen | Name des Absenders (TTI), direktes Senden, zeitversetztes Senden, Vorschau, Jobberledigungsinfo, TX Bericht, Übertragungsunterbrechung, Rundsendungen, Senden per Kennwort/Unteradresse, vertrauliches Postfach |

TECHNISCHE DATEN: SPEICHER

| | |
|-----------------------|------------------|
| Speichermedien | Serienmäßig: USB |
|-----------------------|------------------|

TECHNISCHE DATEN: SICHERHEIT

| | |
|---|--|
| Authentifizierungs- und Zugangskontrolle | Nutzerauthentifizierung (Bild-Login, Bild- und PIN-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*1), Datenempfangssicherheit (vertrauliches Fax-Empfangspostfach mit automatischer Weiterleitung von empfangenen Dokumenten), Scansicherheit (verschlüsseltes PDF, Gerätesignatur PDF/XPS, Benutzersignatur PDF/XPS*2), Schutz für gesendete Daten (Einstellung zur Abfrage eines Kennworts pro Übertragung, Eingeschränkte E-Mail/Dateiübertragungsfunktionen, Faxnummern-Bestätigung, Faxtreiber-Übertragungen erlauben/einschränken, Senden aus dem Verlauf erlauben/einschränken, S/MIME-Unterstützung) |

*1 uniFLOW Online/uniFLOW erforderlich
*2 Universal Send Digitales Nutzernutzer-Kit C1 erforderlich

Netzwerksicherheit

TLS 1.3, IPSec, IEEE802.1X Authentifizierung, SNMPv3, Firewall-Funktionen (IP/MAC-Adressen filtern), Unterstützung zweifacher Netzwerke (LAN/WLAN, WLAN/WLAN), Abschalten/Einschalten (Netzwerkprotokolle/Anwendungen, Schnittstelle Fernzugriff und USB-Schnittstelle), Trennung der G3-Fax Kommunikationsleitungen vom LAN, Trennung der USB-Ports vom LAN, Viruswarnungen beim Scannen und Senden per E-Mail

Systemsicherheit

Standard: Speicherinitialisierung, verdeckte Auftragsprotokollierung, Schutz der Software-Integrität des MFD, Softwareüberprüfung beim Systemstart, Gefahrenerkennung während des Betriebs (Runtime Intrusion Detection)

Systemmanagement und Protokollierung

Administrator-Kennwort, Digitales Zertifikat und Schlüsselmanagement, Audit-Protokoll, Verbindung zu externen Sicherheitsprüfsystemen (Sicherheitsinformations- und Ereignismanagement), Sicherheitsrichtlinien-Einstellung

TECHNISCHE DATEN: UMWELT

Betriebsumgebung

Temperatur: 10 bis 30 °C
Relative Luftfeuchte: 20 bis 80%

Stromversorgung

iR C1538iF: 220-240 V (50/60 Hz), 3,0 A
iR C1533iF: 220-240 V (50/60 Hz), 3,0 A

Stromverbrauch

Maximum: ca. 1.500 W

Standby: 29,6 W*1

Ruhemodus: ca. 0,92 W*2

*1 Referenzwert: 1 Einheit gemessen

*2 Ruhemodus ist aufgrund bestimmter Einstellungen nicht unter allen Umständen verfügbar.

Typischer durchschnittlicher Stromverbrauch (TEC)*:

iR C1538iF : 0,43 kWh

iR C1533iF : 0,40 kWh

*Gemäß den Bestimmungen US ENERGY STAR Version 3.0

Geräuschpegel (S/W, Farbe)

Schalleistungspegel (LwAd)
In Betrieb (einseitig): 64,3 dB*/64,9 dB*

*1 Referenzwert: gemessen gemäß ISO7779, beschrieben gemäß ISO9296 (2017)

Schalldruck (LpA)

Unmittelbare Nähe:
In Betrieb (einseitig): 47,8 dB* / 48,4 dB*1

*1 Referenzwert: gemessen gemäß ISO 7779, beschrieben gemäß ISO 9296 (2017)

Standards

Blauer Engel

VERBRAUCHSMATERIALIEN

Toner

T10 TONER BK/C/M/Y
T10L TONER BK/C/M/Y

Tonerergiebigkeit (geschätzt bei 5 % Deckung)

T10 TONER BK: 13.000 Seiten
T10 TONER C/M/Y: 10.000 Seiten
T10L TONER BK: 6.000 Seiten
T10L TONER C/M/Y: 5.000 Seiten

SOFTWARE- UND DRUCKERMANAGEMENT

Nachverfolgung und Berichterstellung

uniFLOW Online Express

Werkzeuge für Fernwartung

iW Enterprise Management Console
eMaintenance
Content Delivery System

Scansoftware

Network ScanGear

PAPIERZUFUHR- OPTIONEN

KASSETTENEINHEIT AV1

Papierkapazität: 550 Blatt (80 g/m²)
 Papierarten: Dünnes Papier, Normalpapier, schweres Papier, Recyclingpapier, farbiges Papier, vorgelochtes Papier, Feinpapier, Etiketten
 Papierformate: A4R, DIN A5, A5R, A6R, B5R
 Benutzerdefinierte Formate: 101,6 x 148,0 mm bis 216,0 x 355,6 mm
 Grammatur: 60 bis 163 g/m²
 Abmessungen (B x T x H): 597 x 635 x 225 mm
 Gewicht: ca. 15,5 kg

KASSETTENEINHEIT PF-D1

Papierkapazität: 550 Blatt (80 g/m²)
 Papierarten: Dünnes Papier, Normalpapier, schweres Papier, Recyclingpapier, farbiges Papier, vorgelochtes Papier, Feinpapier, Etiketten
 Papierformate: A4R, DIN A5, A5R, A6R, B5R
 Benutzerdefinierte Formate: 101,6 x 148,0 mm bis 216,0 x 355,6 mm
 Grammatur: 60 bis 163 g/m²
 Abmessungen (B x T x H): 458 x 464 x 130 mm
 Gewicht: ca. 6,1 kg

HARDWAREZUBEHÖR

KARTENLESEGERÄTE

Kopierkartenlesegerät-Zusatz J1

Kopierkartenlesegerät F1

Sonstiges

MiCARD Zusatzkit-B1

SYSTEM- UND KONTROLLOPTIENEN

Druckzubehör

PCL International Font Set A1

Sendefunktionen

Universal Send Trace & Smooth PDF-Kit A1

Universal Send Digitales Nutzersignatur-Kit C1

Drucken von Barcodes

Barcodedruck-Kit D1

Systemzubehör

Copy Control Schnittstellen-Kit C1

WEITERE OPTIONEN

ZUBEHÖR FÜR SYSTEMZUGANG

Griff für Originaleinzug A1
 TELEFON-SET 6

Software-Lösungen



Kompatibilität



Canon Deutschland GmbH
 Europark Fichtenhain A10
 D-47807 Krefeld
 Tel.: +49 2151 3450
 Fax: +49 2151 345 102
 canon.de

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

Canon Austria GmbH
 Oberlaaer Straße 233
 A-1100 Wien
 Canon Helpdesk
 Tel. (01) 360 277 4567
 canon.at

Canon Inc.
 canon.com

Canon Europe
 canon-europe.com

German edition - Januar 2021 -
 Artikelnummer 2100005
 © Canon Europa N.V., 2021

