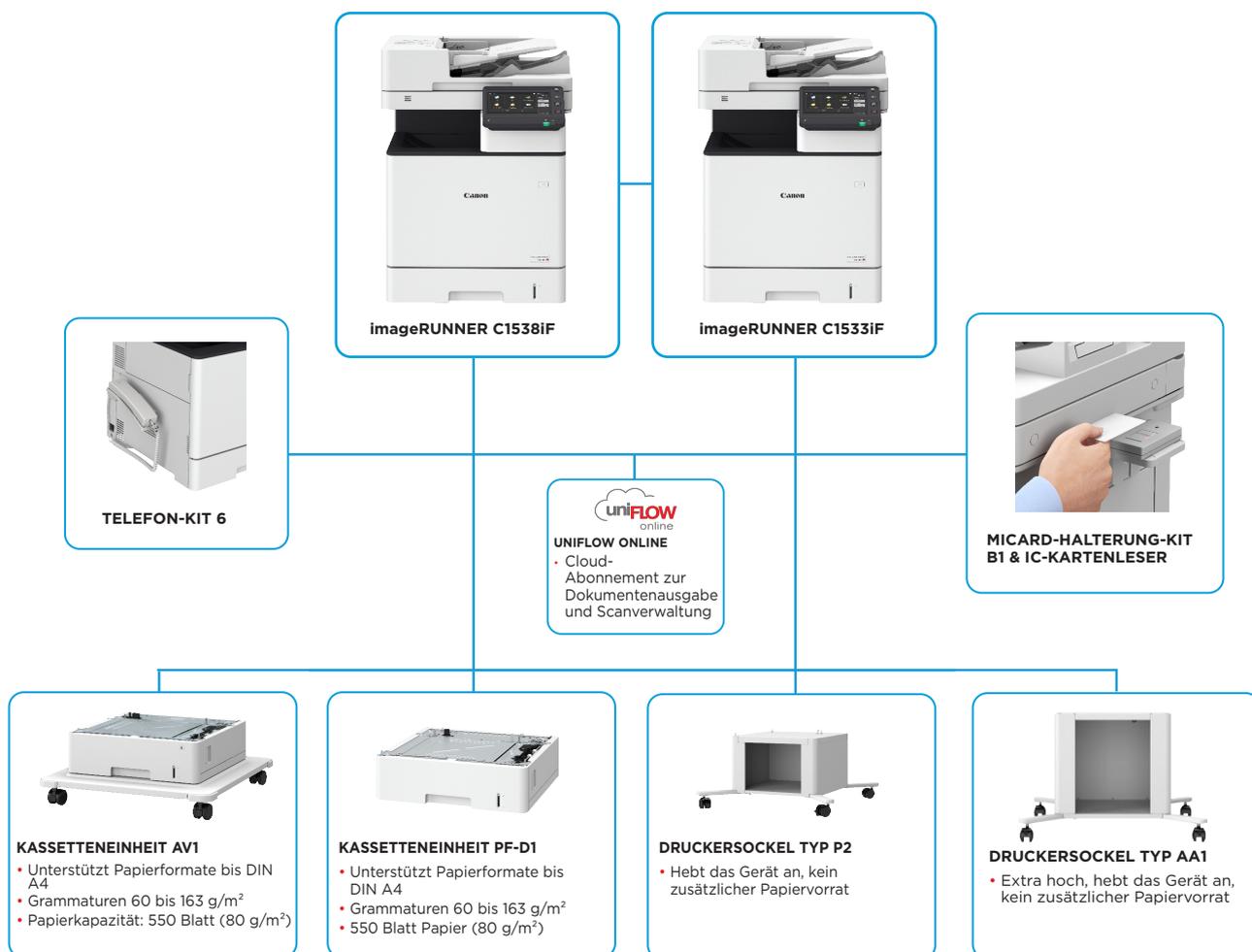


imageRUNNER C1530 Serie

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	Mehrzweckezug: 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*, DIN A6*, 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*), 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 Nutzersignatur-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