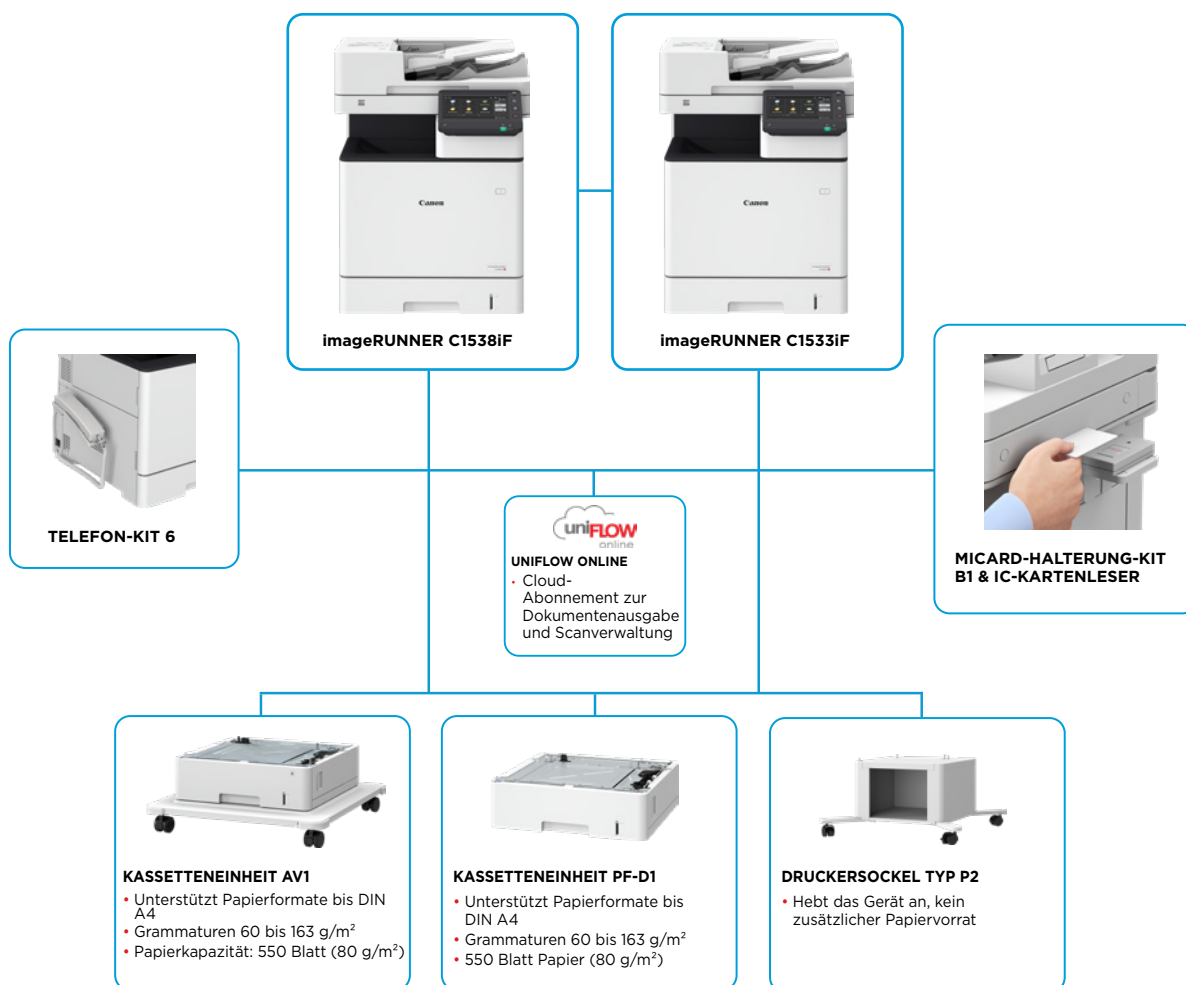


## imageRUNNER C1530 Serie

# 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](#).

## HAUPTZEICHEN

**Gerätetyp**  
**Kernfunktionen**  
**Prozessor**  
**Bedienfeld**  
**Arbeitsspeicher**  
**Speicherung**  
**Schnittstellen**  
  
**Papierkapazität (DIN A4, 80 g/m<sup>2</sup>)**  
  
**Ausgabekapazität (DIN A4, 80 g/m<sup>2</sup>)**  
**Endverarbeitungsfunktionen**  
**Mögliche Papierarten**  
  
**Mögliche Formate**  
  
**Mögliche Grammaturen**  
  
**Aufwärmzeit**  
  
**Abmessungen (B x T x H)**  
**Benötigte Stellfläche (B x T)**  
**Gewicht**  
  
**TECHNISCHE DATEN: DRUCKER**  
**Druckgeschwindigkeit (S/W bzw. Farbe)**  
  
**Druckauflösung (dpi)**  
**Seitenbeschreibungssprachen**  
**Direktdruck**  
  
**Mobiles Drucken und Drucken aus der Cloud**  
  
**Schriftarten**  
  
**Druckfunktionen**

Multifunktionaler DIN A4-Farblaserdrucker  
 Drucken, Kopieren, Scannen, Versenden und Faxfunktion  
 1GHz Dual Core Prozessor  
 17,8 cm großer TFT-LCD-WVGA Farb-Touchscreen  
 Serienmäßig: 2 GB RAM  
 Serienmäßig: 64 GB eMMC (verfügbar: 30 GB)  
**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)  
 Serienmäßig: 650 Blatt  
 Maximal: 2.300 Blatt (mit Kassetteneinheit AV1 und 2 x Papiereinzugseinheit PF-D1)  
 Serienmäßig: 200 Blatt  
 Maximal: 200 Blatt  
 Sortieren, Gruppieren  
 Mehrzweckfach:  
 Dünnpapier, Normalpapier, Recycling-Papier, farbiges Papier, schweres Papier, Feinpapier, Folie, Etiketten, vorgelochtes Papier, Umschläge  
 Papierkassette:  
 Normalpapier, Recyclingpapier, farbiges Papier, vorgelochtes Papier  
 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  
 Mehrzweckfach: 60 bis 216 g/m<sup>2</sup>  
 Papierkassette: 60 bis 163 g/m<sup>2</sup>  
 Beidseitiger Druck: 60 bis 163 g/m<sup>2</sup>  
 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)  
 500 x 556 x 640 mm  
 717 x 785 mm (Mehrzweckfach herausgezogen und Kassetteneinheitsfach geöffnet)  
 ca. 41 kg (einschl. Toner)  
 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)  
 1.200 x 1.200  
 Serienmäßig: UFR II, PCL6, Adobe®PostScript®3™  
 Unterstützte Dateitypen:  
 RUI: PDF, EPS, TIFF/JPEG, XPS  
 USB-Speicher: PDF, TIFF/JPEG, XPS  
 Netzwerk: PDF, TIFF/JPEG, XPS  
 AirPrint, Mopria, Microsoft Universal Print  
 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.  
 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  
 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)**  
  
**Ausgabezeit 1. Kopie (DIN A4; S/W / Farbe)**  
**Kopierauflösung (dpi)**  
**Mehrfachkopien**  
**Kopierdichte**  
**Vergrößerung**  
  
**Kopierfunktionen**  
  
**TECHNISCHE DATEN: SCANNER**  
**Typ**  
  
**Papierkapazität Dokumenteneinzug (80 g/m<sup>2</sup>)**  
**Verarbeitbare Vorlagen und Gewichte**  
  
**Mögliche Formate**  
  
**Scangeschwindigkeit (S/W / Farbe: DIN A4)**  
  
**Scanauflösung (dpi)**  
  
**Technische Daten: Pull-Scan**  
  
**Scanverfahren**

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  
 600 x 600  
 Bis 999 Kopien  
 Automatisch oder manuell (9 Stufen)  
 25 bis 400 % in 1-%-Schritten  
 Feste Zoomstufen: 25 %, 50 %, 70 %, 100 %, 141 %, 200 %, 400 %  
 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  
 Standard: Automatischer Vorlageneinzug bei beidseitigem Single-Pass-Modus (2-seitig auf 2-seitig)  
 bis zu 100 Blatt  
 Vorlagenglas: Blätter, Buch  
 Grammaturen Vorlageneinzug:  
 Einseitig: 42 bis 128 g/m<sup>2</sup> (S/W), 64 bis 128 g/m<sup>2</sup> (Farbe)  
 Beidseitig: 50 bis 128 g/m<sup>2</sup> (S/W), 64 bis 128 g/m<sup>2</sup> (Farbe)  
 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  
 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)  
 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  
 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  
 Push Scan, Pull Scan, Scan-to-Network, auf Speichermedium scannen (USB-Stick), Scannen zu Mobilgeräten, Scannen zu Clouddiensten (uniFLOW Online/Online Express)



## SENDEEINHEIT

<b>Ziel</b>	Serienmäßig: E-Mail/Internet-FAX (SMTP), Super G3-FAX, SMB 3.0, FTP, WebDAV
<b>Adressbuch</b>	LDAP (2.000)/Lokal (1.600)/Kurzwahl (200)
<b>Sendeauflösung (dpi)</b>	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
<b>Kommunikationsprotokoll</b>	Datei: FTP (TCP/IP), SMB3.0 (TCP/IP), WebDAV E-Mail/-Fax: SMTP (senden), POP3 (empfangen)
<b>Dateiformat</b>	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
<b>Universelle Sendefunktionen</b>	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

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

## TECHNISCHE DATEN: SPEICHER

<b>Speichermedien</b>	Serienmäßig: USB
-----------------------	------------------

## TECHNISCHE DATEN: SICHERHEIT

<b>Authentifizierungs- und Zugangskontrolle</b>	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)
<b>Dokumentensicherheit</b>	Drucksicherheit (Sicheres Drucken, verschlüsseltes Sicheres Drucken, erzwungene Druckreservierung, uniFLOW Sicheres Drucken* <sup>1</sup> ), Datenempfangssicherheit (vertrauliches Fax-Empfangspostfach mit automatischer Weiterleitung von empfangenen Dokumenten), Scansicherheit (verschlüsseltes PDF, Gerätesignatur PDF/XPS, Benutzersignatur PDF/XPS* <sup>2</sup> ), 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)

<sup>1</sup> uniFLOW Online/uniFLOW erforderlich  
<sup>2</sup> 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\*<sup>1</sup>

Ruhemodus: ca. 0,92 W\*<sup>2</sup>

\*<sup>1</sup> Referenzwert: 1 Einheit gemessen

\*<sup>2</sup> 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

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

\*<sup>1</sup> Referenzwert: gemessen gemäß ISO7779, beschrieben gemäß ISO9296 (2017)

**Schalldruck (LpA)**

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

\*<sup>1</sup> Referenzwert: gemessen gemäß ISO 7779, beschrieben gemäß ISO 9296 (2017)

## Geräuschpegel (S/W, Farbe)

## 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/m<sup>2</sup>)  
 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/m<sup>2</sup>  
 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/m<sup>2</sup>)  
 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/m<sup>2</sup>  
 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

