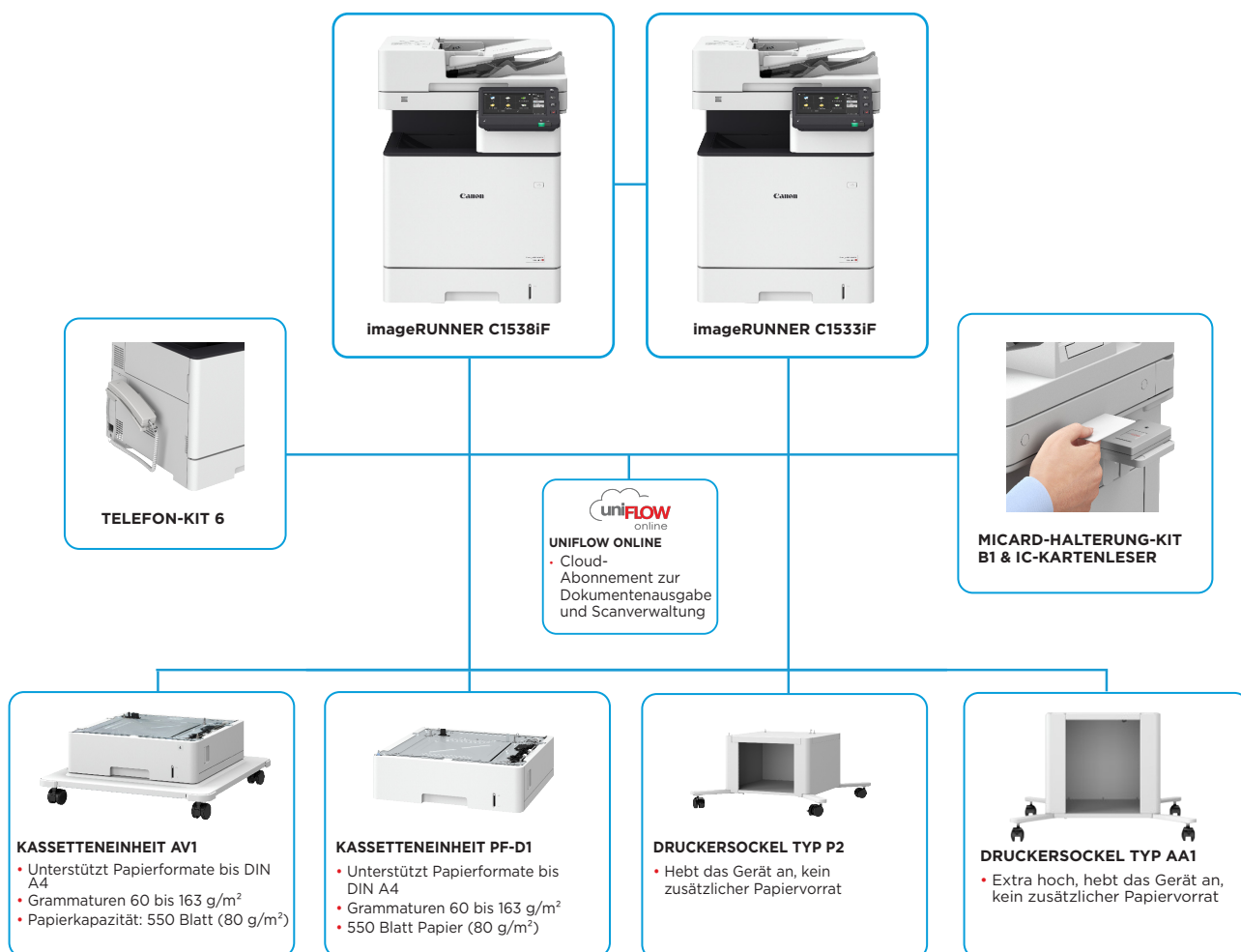


## imageRUNNER C1530 Serie

# 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

<b>Gerätetyp</b>	Multifunktionaler DIN A4-Farblaserdrucker
<b>Kernfunktionen</b>	Drucken, Kopieren, Scannen, Versenden und Faxfunktion
<b>Prozessor</b>	1GHz Dual Core Prozessor
<b>Bedienfeld</b>	17,8 cm großer TFT-LCD-WVGA Farb-Touchscreen
<b>Arbeitsspeicher</b>	Serienmäßig: 2 GB RAM
<b>Speicherung</b>	Serienmäßig: 64 GB eMMC (verfügbar: 30 GB)
<b>Schnittstellen</b>	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)
<b>Papierkapazität (DIN A4, 80 g/m<sup>2</sup>)</b>	Serienmäßig: 650 Blatt Maximal: 2.300 Blatt (mit Kassetteneinheit AV1 und 2 x Papiereinzugseinheit PF-D1)
<b>Ausgabekapazität (DIN A4, 80 g/m<sup>2</sup>)</b>	Serienmäßig: 200 Blatt Maximal: 200 Blatt
<b>Endverarbeitungsfunktionen</b>	Sortieren, Gruppieren
<b>Mögliche Papierarten</b>	Mehrzweckfach: Dünnpapier, Normalpapier, Recycling-Papier, farbiges Papier, schweres Papier, Feinpapier, Etiketten, vorgelochtes Papier, Umschläge Papierkassette: Normalpapier, Recyclingpapier, farbiges Papier, vorgelochtes Papier
<b>Mögliche Formate</b>	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
<b>Mögliche Grammaturen</b>	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>
<b>Aufwärmzeit</b>	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)
<b>Abmessungen (B x T x H)</b>	500 x 556 x 640 mm
<b>Benötigte Stellfläche (B x T)</b>	717 x 785 mm (Mehrzweckfach herausgezogen und Kassetteneinheitsfach geöffnet)
<b>Gewicht</b>	ca. 41 kg (einschl. Toner)
<b>TECHNISCHE DATEN: DRUCKER</b>	
<b>Druckgeschwindigkeit (S/W bzw. Farbe)</b>	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)
<b>Druckauflösung (dpi)</b>	1.200 x 1.200
<b>Seitenbeschreibungssprachen</b>	Serienmäßig: UFR II, PCL6, Adobe®PostScript®3™
<b>Direktdruck</b>	Unterstützte Dateitypen: RUI: PDF, EPS, TIFF/JPEG, XPS USB-Speicher: PDF, TIFF/JPEG, XPS Netzwerk: PDF, TIFF/JPEG, XPS AirPrint, Mopria, Microsoft Universal Print
<b>Mobiles Drucken und Drucken aus der Cloud</b>	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.
<b>Schriftarten</b>	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
<b>Druckfunktionen</b>	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

<b>Kopiergeschwindigkeit (S/W, Farbe)</b>	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
<b>Ausgabezeit 1. Kopie (DIN A4; S/W / Farbe)</b>	600 x 600
<b>Kopierauflösung (dpi)</b>	Bis 999 Kopien
<b>Mehrfachkopien</b>	Automatisch oder manuell (9 Stufen)
<b>Kopierdichte</b>	25 bis 400 % in 1%-Schritten Feste Zoomstufen: 25 %, 50 %, 70 %, 100 %, 141 %, 200 %, 400 %
<b>Vergrößerung</b>	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
<b>Kopierfunktionen</b>	

## TECHNISCHE DATEN: SCANNER

<b>Typ</b>	Standard: Automatischer Vorlageneinzug bei beidseitigem Single-Pass-Modus (2-seitig auf 2-seitig) bis zu 100 Blatt
<b>Papierkapazität Dokumenteneinzug (80 g/m<sup>2</sup>)</b>	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)
<b>Verarbeitbare Vorlagen und Gewichte</b>	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
<b>Mögliche Formate</b>	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)
<b>Scangeschwindigkeit (S/W / Farbe: DIN A4)</b>	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
<b>Scanauflösung (dpi)</b>	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
<b>Technische Daten: Pull-Scan</b>	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*, DIN A6*, 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*), 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)

<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

<b>Betriebsumgebung</b>	Temperatur: 10 bis 30 °C Relative Luftfeuchte: 20 bis 80%
<b>Stromversorgung</b>	iR C1538iF: 220-240 V (50/60 Hz), 3,0 A iR C1533iF: 220-240 V (50/60 Hz), 3,0 A
<b>Stromverbrauch</b>	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

## Geräuschpegel (S/W, Farbe)

**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)

## Standards

Blauer Engel

## VERBRAUCHSMATERIALIEN

<b>Toner</b>	T10 TONER BK/C/M/Y T10L TONER BK/C/M/Y
<b>Tonerergiebigkeit (geschätzt bei 5 % Deckung)</b>	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

<b>Nachverfolgung und Berichterstellung</b>	uniFLOW Online Express
<b>Werkzeuge für Fernwartung</b>	iW Enterprise Management Console eMaintenance Content Delivery System
<b>Scansoftware</b>	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