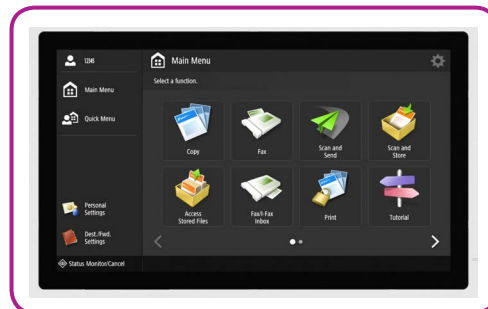


# imageRUNNER ADVANCE C255i, C355i, C355iFC, C355P

## Equipos multifunción A4\* en color inteligentes, versátiles y con conectividad flexible

La serie imageRUNNER ADVANCE C255/C355 se compone de modelos A4 que ofrecen muchas de las funciones de los equipos A3 departamentales de mayor tamaño. Son perfectos para grupos con gran carga de trabajo que necesitan una solución compacta.



### Control de costes:

- Tecnología diseñada para reducir el coste total de impresión
- Seguimiento de la actividad de los usuarios para tener visibilidad de los hábitos de impresión de los mismos
- Capacidad para aplicar políticas y restringir el uso, incluso a un nivel de funciones por cada usuario\*
- Ahorro de costes de transmisión con la opción de fax sobre IP\*
- Integración total con soluciones como uniFLOW para la gestión de la producción
- Diagnóstico y asistencia remotos, que ayudan a rebajar los costes, puesto que reducen al mínimo el tiempo de inactividad, así como la cantidad de tiempo invertido en resolución de incidencias por parte del departamento de TI
- Gestión centralizada, fácil y remota del parque de dispositivos por parte del departamento de TI

### Compatible con la movilidad en el trabajo:

- Conexión a los sistemas de almacenamiento en la nube para acceder a documentos en línea
- Impresión móvil segura de serie
- Compatibilidad con los estándares del sector como Airprint de Apple® y Mopria®
- Función de impresión para invitados con conexión directa
- Compatibilidad con distintos tipos de conexión a dispositivos inteligentes, por ejemplo, Bluetooth opcional
- Posibilidad de utilizar un dispositivo móvil inteligente, en lugar de un ordenador, para completar los flujos de trabajo diarios
- Envío de datos desde un dispositivo móvil inteligente a los equipos de la serie imageRUNNER ADVANCE C255/C355, y viceversa



IMPRESIÓN

\*C355P es un modelo de solo impresora



COPIA



FAX

De serie en el modelo 355iFC  
Opcional en los modelos 255i/355i



ESCANEO

\*C355P es un modelo de solo impresora

### Información confidencial segura:

- Función de autenticación inteligente de usuario que ha sido galardonada; permite controlar el acceso al dispositivo y redundar en la comodidad del usuario sin afectar a su productividad
- Posibilidad de desactivar funciones por usuario para impedir el uso no autorizado
- Función de buzón e impresión segura, lo cual garantiza la confidencialidad de los documentos
- IPsec, funciones de filtrado de puerto y tecnología SSL para garantizar la confidencialidad y la seguridad de los datos en toda la red
- Amplia gama de funciones de seguridad estándar y opcionales para impedir la divulgación no autorizada de la información confidencial
- Funciones punteras del sector para la prevención de pérdidas de datos y para la auditoría de documentos impresos, copiados, escaneados y de faxes mediante uniFLOW\*

### Flujos de trabajo de documentos simplificados:

- Interfaz de usuario intuitiva con pantalla táctil en color de gran tamaño y con un manejo similar al de un *smartphone*
- La personalización avanzada permite una experiencia única y adaptada al usuario para cumplir con los requisitos de su flujo de trabajo
- Escaneo flexible y rápido que captura documentos impresos fácilmente\*
- Alimentador de documentos a doble cara de una pasada que admite hasta 100 originales y permite escanear y convertir documentos a archivos PDF con función de búsqueda, Microsoft® Word y Microsoft® PowerPoint\*
- Opción de acabado con grapado automático que ahorra tiempo

### Resultados óptimos:

- Diseño y motor de gran solidez con capacidad de hasta 2.300 hojas; perfectos para grupos con alta carga de trabajo
- Tecnología de imagen V<sup>2</sup> (Vivid & Vibrant) de Canon que garantiza la calidad de imagen de los documentos para que no pasen desapercibidos y destaquen del resto

\*C355P es un modelo de solo impresora

### Gestión eficiente de los dispositivos:

- Solución adecuada para grupos de trabajo pequeños, tanto para colocarla en escritorio como en el suelo
- Compatible con estándares del sector como PCL y Adobe PostScript para una integración perfecta
- Capacidad de compartir recursos (por ejemplo, función de fax) con otros dispositivos imageRUNNER ADVANCE en la red\*
- Colaboración con otras aplicaciones de la empresa y sistemas externos en la nube
- Optimización de los procesos gracias a la plataforma MEAP de Canon, que permite la integración con distintas soluciones de captura, producción y gestión de documentos\*
- Herramientas de gestión de dispositivos de Canon, que ofrecen un punto de control centralizado para todo el parque instalado: actualización de equipos, comprobación del estado de los mismos y de sus consumibles, apagado remoto, captura de lecturas de contador y gestión de las libretas de direcciones y de los controladores de impresora
- Diseñada para garantizar el máximo tiempo de actividad; incluye vídeos que muestran operaciones de mantenimiento que puede realizar el usuario y envía notificaciones de estado para una adecuada gestión de los consumibles

### Responsabilidad medioambiental:

- Clasificación líder de su clase en consumo eléctrico típico (TEC)
- En modo de reposo consume tan solo 0,8 W
- Diseño sostenible gracias al uso de materiales reciclados y bioplásticos, así como a nuestro compromiso constante de reducir al mínimo el impacto medioambiental
- Certificación ENERGY STAR®
- Cumple con los requisitos de la certificación Blue Angel (no aplicable al modelo C355i/C355P)
- Reducción de los residuos con impresión a doble cara predeterminada, impresión segura y la capacidad de retener trabajos de impresión, obtener una vista previa y cambiar los ajustes de impresión en el dispositivo, con lo cual se consiguen los resultados deseados en la primera impresión

## Principales opciones de configuración



# Especificaciones técnicas

# imageRUNNER ADVANCE C255i, C355i, C355iFC, C355P

## Unidad principal

### Tipo de impresora

### Funciones principales

### Velocidad de procesador

### Panel de control

### Memoria estándar

### Unidad de disco duro

### Conexión de interfaz

Equipo multifunción láser color<sup>1</sup>  
Impresión, copia<sup>1</sup>, escaneo<sup>1</sup>, envío<sup>1</sup>, almacenamiento y fax<sup>2</sup>  
Procesador personalizado dual de Canon (compartido), 1,75 Ghz  
Pantalla táctil LCD TFT WSVGA en color de 25,6 cm  
Estándar: 3,0 GB de RAM  
Estándar: 250 GB  
RED estándar: 1000Base-T/100Base-TX/10Base-T, LAN inalámbrica (IEEE 802.11 b/g/n); Opcional: NFC, Bluetooth Low Energy  
OTRAS Estándar: USB 2.0 (Host) x1, USB 3.0 (Host) x1, USB 2.0 (dispositivo) x1; Opcional: interfaz serie, interfaz de control de copias

### Entrada de papel (estándar)

iR-ADV C355P/C255i/C355i:  
Casete de 550 hojas (80 g/m<sup>2</sup>)  
Bandeja multipropósito de 100 hojas (80 g/m<sup>2</sup>)

iR-ADV C355iFC:  
4 cassetes de 550 hojas (80 g/m<sup>2</sup>)  
Bandeja multipropósito de 100 hojas (80 g/m<sup>2</sup>)

### Entrada de papel (opción para C255i/C355i/C355P)

Casete de 550 hojas (80 g/m<sup>2</sup>) (MÓDULO DE CASETE AEI)  
Casete de 550 hojas (80 g/m<sup>2</sup>) (PEDESTAL CASETE AJI)  
3 cassetes de 550 hojas (80 g/m<sup>2</sup>) (PEDESTAL CASETE AKI)  
2.300 hojas (80 g/m<sup>2</sup>)

### Capacidad máxima de entrada de papel

### Capacidad de salida de papel

Sin finalizador: 250 hojas (A4, 80 g/m<sup>2</sup>)  
Con finalizador: máx. 500 hojas (A4, 80 g/m<sup>2</sup>)

### Opciones de acabado

Intercalar, agrupar  
Con finalizador externo: intercalar, agrupar, *offset*, grapar

### Tipos de papel compatibles

Casete:  
papel fino, papel normal, papel grueso, papel en color, papel reciclado, papel perforado, papel *bond*, sobres\*  
\*Compatibilidad con sobres solo a través de la casete 1 estándar.

Bandeja multipropósito:  
papel fino, papel normal, papel grueso, papel en color, papel reciclado, papel perforado, transparencias, etiquetas, papel *bond*, sobres

### Tamaños de papel compatibles

Casete 1:  
Tamaño estándar: A4, B5, A5, sobres (N.º 10 [COM10], Monarch, ISO-C5, DL)  
Tamaño personalizado: mín. 98 mm x 190,5 mm, máx. 216 mm x 355,6 mm  
Bandeja multipropósito:  
Tamaño estándar: A4, B5, A5  
Tamaño personalizado: mín. 98 mm x 148 mm, máx. 216 mm x 355,6 mm  
Sobres: n.º 10 (COM10), Monarch, ISO-C5, DL  
Tamaño de sobres personalizado: mín. 98 mm x 148 mm, máx. 216 mm x 355,6 mm  
MÓDULO DE CASETE AEI:  
Tamaño estándar: A4, B5, A5  
Tamaño personalizado: mín. 98 mm x 190,5 mm, máx. 216 mm x 355,6 mm  
PEDESTAL CASETE AJI:  
Tamaño estándar: A4, B5, A5  
Tamaño personalizado: mín. 98 mm x 190,5 mm, máx. 216 mm x 355,6 mm  
PEDESTAL CASETE AKI: (estándar en el modelo C355iFC):  
Tamaño estándar: A4, B5, A5  
Tamaño personalizado: mín. 98 mm x 190,5 mm, máx. 216 mm x 355,6 mm

### Gramajes de papel compatibles

Casete:  
60 a 163 g/m<sup>2</sup>  
Bandeja multipropósito:  
60 a 220 g/m<sup>2</sup>

Doble cara:  
60 a 163 g/m<sup>2</sup>

### Tiempo de calentamiento

Desde encendido: iR-ADV C255i 34 segundos o menos<sup>3</sup>  
iR-ADV C355P/C355i/C355iFC: 30 segundos o menos<sup>3</sup>

Desde el modo de reposo: 10 segundos o menos  
Desde el modo de inicio rápido: iR-ADV C255i/C355i/C355iFC: 4 segundos o menos<sup>4</sup>

### Dimensiones (An. x Pr. x Al.)

iR-ADV C355P: 511 mm x 651 mm x 541 mm  
iR-ADV C255i/C355i: 511 mm x 651 mm x 639 mm  
iR-ADV C355iFC: 511 mm x 651 mm x 1.064 mm

### Espacio de instalación (An. x Pr.)

852 mm x 908 mm (básico: DADF + bandeja multipropósito abierta)  
1.407 mm x 908 mm (configuración completa: DADF + FINALIZADOR GRAPADOR Z1 + bandeja multipropósito abierta)

### Peso

iR-ADV C355P: aprox. 42 kg, tóner incluido  
iR-ADV C255i/C355i: aprox. 49 kg, tóner incluido  
iR-ADV C355iFC: Aprox. 68 kg, tóner incluido

## Especificaciones de impresión

### Método de impresión

Impresión por haz láser en color

### Velocidad de impresión

**iR-ADV C255i:**  
25 ppm (A4), 26 ppm (B5), 26 ppm (A5)

**iR-ADV C355P/C355i/C355iFC:**  
35 ppm (A4), 26 ppm (B5), 26 ppm (A5)

Equivalente a 1.200 ppp x 1.200 ppp

UFR II, PCL 6, Adobe PostScript nivel 3 auténtico (estándar)

### Resolución de impresión

Automática (estándar)

### Lenguajes de descripción de páginas

Impresión directa disponible desde memoria USB, espacio avanzado, RUI y Web Access<sup>5</sup>  
Tipos de archivo compatibles: TIFF, JPEG, PDF, EPS y XPS.

### Impresión a doble cara

Automática (estándar)

### Impresión directa

Impresión directa disponible desde memoria USB, espacio avanzado, RUI y Web Access<sup>5</sup>  
Tipos de archivo compatibles: TIFF, JPEG, PDF, EPS y XPS.

### Impresión desde móviles y la nube

En función de sus requisitos, hay disponible una gama de software y soluciones basadas en aplicaciones MEAP para ofrecer impresión desde dispositivos móviles o conectados a Internet y servicios basados en la nube.  
Para obtener más información, póngase en contacto con su comercial.

## Fuentes

Fuentes PCL: 93 Roman, 10 fuentes de mapa de bits, 2 fuentes OCR, Andale Mono WT J/K/S/T\* (japonés, coreano, chino tradicional y simplificado), fuentes de códigos de barras\*\*  
Fuentes PS: 136 Roman

\*Requiere el KIT DE FUENTES INTERNACIONALES PCL A1 opcional  
\*\*Requiere el KIT DE IMPRESIÓN DE CÓDIGOS DE BARRAS D1 opcional

## Sistema operativo

UFR II: Windows Vista/Server 2008/7/Server 2008 R2/8/Server 2012/8.1/Server 2012 R2/10/Server 2016, MAC OS X (10.6.8 o posterior)  
PCL: Windows Vista/Server 2008/7/Server 2008 R2/8/Server 2012/8.1/Server 2012 R2/10/Server 2016  
PS: Windows Vista/Server 2008/7/Server 2008 R2/8/Server 2012/8.1/Server 2012 R2/10/Server 2016, MAC OS X (10.6.8 o posterior)  
PPD: MAC OS 9.1 o posterior, MAC OS X (10.3.9 o posterior), Windows Vista/7/8/8.1/10  
Los tipos de dispositivo SAP están disponibles en SAP Market Place.  
Para ver la disponibilidad de las soluciones de impresión para otros sistemas operativos y entornos como AS/400, UNIX, Linux y Citrix, consulte <http://www.canon-europe.com/support/business-product-support>.  
Algunas de estas soluciones están sujetas a recargo.

## Especificaciones de copia<sup>1</sup>

### Velocidad de copia

**iR-ADV C255i:**  
25 ppm (A4), 26 ppm (B5), 26 ppm (A5)

**iR-ADV C355i/C355iFC:**  
35 ppm (A4), 26 ppm (B5), 26 ppm (A5)

### Tiempo de salida de la primera copia

iR-ADV C255i: aprox. 6,9/9,4 segundos o menos  
iR-ADV C355i/C355iFC: aprox. 5,1/6,9 segundos o menos

### Resolución de copia

Lectura: 600 ppp x 600 ppp  
Impresión: equivalente a hasta 2.400 x 600 ppp

### Copias múltiples

Hasta 999 copias

### Ampliación

25% - 400% (en incrementos del 1%)

### Reducciones predefinidas

25%, 50%, 71%, 100%

### Ampliaciones predefinidas

141%, 200%, 400%

## Especificaciones de escaneo<sup>1</sup>

### Estándar

Alimentador de documentos automático a doble cara de una pasada

### Especificaciones de escaneo desde el ordenador (Pull Scan)

Colour Network ScanGear2. Para TWAIN y WIA  
Sistemas operativos compatibles: Windows Vista/7/8/8.1/10 Windows Server 2008/Server 2008 R2/Server 2012/Server 2012 R2

### Resolución de escaneo

100 x 100 ppp, 150 x 150 ppp, 200 x 100 ppp, 200 x 200 ppp, 200 x 400 ppp, 300 x 300 ppp, 400 x 400 ppp, 600 x 600 ppp

### Originales admitidos

Tamaño de soportes para cristal: hoja, libro, objetos tridimensionales  
Tamaño de soportes para alimentador de documentos: A4, B5, A5, A6  
Gramaje de soportes para alimentador de documentos:  
Escaneo a una cara: 50 a 128 g/m<sup>2</sup>/64 a 128 g/m<sup>2</sup> (ByN/color)  
Escaneo a doble cara: 50 a 128 g/m<sup>2</sup>/64 a 128 g/m<sup>2</sup> (ByN/color)

### Método de escaneo

Función de envío disponible en todos los modelos  
Escaneo a unidad de memoria USB: disponible en todos los modelos

Escaneo a móviles o dispositivos conectados a Internet: en función de sus requisitos, hay disponible una gama de soluciones para ofrecer escaneo a dispositivos móviles o conectados a Internet. Para obtener más información, póngase en contacto con su comercial.

Escaneo a servicios en la nube: En función de sus requisitos, hay disponible una gama de soluciones para ofrecer escaneo a servicios en la nube. Para obtener más información, póngase en contacto con su comercial.

Escaneo Pull Scan TWAIN/WIA disponible en todos los modelos

Escaneo a una cara (ByN): 50 ipm (300 ppp x 300 ppp) / 50 ipm (300 x 600 ppp)  
Escaneo a una cara (color): 50 ipm (300 ppp x 300 ppp) / 50 ipm (300 x 600 ppp)

Escaneo a doble cara (ByN): 100 ipm (300 ppp x 300 ppp) / 100 ipm (300 x 600 ppp)

Escaneo a doble cara (color): 100 ipm (300 ppp x 300 ppp) / 100 ipm (300 x 600 ppp)

100 hojas (80 g/m<sup>2</sup>)

De 2 caras a 2 caras (automático)

### Velocidad de escaneo (ByN/color; A4)

### Capacidad de papel

### Escaneo a doble cara

## Especificaciones de envío<sup>1</sup>

### Opcional/estándar

Estándar en todos los modelos MFP

### Destino

Correo electrónico/FAX por Internet (SMTP), SMB, FTP, WebDAV, buzón, FAX Super G3 (opcional para iR-ADV C255i/C355i), fax sobre IP (opcional)

### Agenda de direcciones/marcaciones rápidas

LDAP (2.000)/Local (1.600)/Marcación rápida (200)

### Resolución de envío

100 x 100 ppp, 150 x 150 ppp, 200 x 100 ppp, 200 x 200 ppp, 200 x 400 ppp, 300 x 300 ppp, 400 x 400 ppp, 600 x 600 ppp

### Protocolo de comunicaciones

Archivo: FTP, SMB v3.0, WebDAV

Correo electrónico/I-Fax: SMTP, POP3, I-Fax (simple, completo)

### Formato de archivo

Estándar: TIFF, JPEG, PDF (Compacto, función de búsqueda, Aplicar directiva, Optimizar para Web, PDF A/1-b), XPS (Compacto, función de búsqueda), Office Open XML (PowerPoint, Word)

Opcional: PDF (trazo suavizado, cifrado), PDF/XPS (firma digital)

# Especificaciones técnicas

# imageRUNNER ADVANCE C255i, C355i, C355iFC, C355P

## Especificaciones de fax<sup>1</sup>

### Opcional/estándar

iR-ADV C255i/C355i: Opcional  
iR-ADV C355iFC: Estándar

### Velocidad del módem

Super G3: 33,6 kbps  
G3: 14,4 kbps

### Método de compresión

MH, MR, MMR, JBIG

### Resolución

400 x 400 ppp, 200 x 400 ppp, 200 x 200 ppp, 200 x 100 ppp

### Tamaño de envío/grabación

A4, B5\*, A5\* y A6\*  
\*Enviado como A4

### Memoria de FAX

Hasta 30.000 páginas

### Marcaciones rápidas

Máx. 200

### Marcaciones de grupo/ destinos

Máx. 199 marcaciones

### Envío secuencial

Máx. 256 direcciones

### Copia de seguridad de la memoria

Sí

## Especificaciones de seguridad

### Autenticación

Estándar: Universal Login Manager (inicio de sesión a nivel de dispositivo y función), autenticación de usuario, autenticación de ID de departamento, sistema de gestión de acceso

### Datos

Estándar: módulo de plataforma segura (TPM), bloqueo con contraseña de disco duro, borrado de unidad de disco duro, protección con contraseña de correo, cifrado de unidad de disco duro (con validación FIPS140-2), certificación Common Criteria (DIN ISO 15408)<sup>10</sup>  
Opcional: retirada de unidad de disco duro<sup>1</sup>, prevención de pérdida de datos (requiere uniFLOW)

### Red

Estándar: filtrado de direcciones IP/Mac, IPSEC, comunicación cifrada TLS, SNMP v3.0, IEEE 802.1X, IPv6, autenticación SMTP, autenticación POP antes de SMTP, S/MIME

### Documento

Estándar: impresión segura, integración de Adobe LiveCycle® Rights Management ES2.5  
Opcional: PDF cifrado<sup>1</sup>, impresión segura cifrada, firmas de usuario y dispositivo, marcas de agua seguras, bloqueo de escaneo de documentos<sup>1</sup>

## Especificaciones medioambientales

### Entorno de funcionamiento

Temperatura: 10 a 30 °C (50 a 86 °F)  
Humedad: de 20 a 80% HR (sin condensación)

### Fuente de alimentación

220-240 V (±10%), 50/60 Hz (±2 Hz), 3,9 Amp

### Consumo eléctrico

Máximo: aprox. 1,5 kW  
Durante impresión:  
aprox. 488 Wh o menos<sup>6</sup>  
En espera: aprox. 40,3 Wh  
Modo de reposo: aprox. 0,8 W o menos<sup>7</sup>  
Complemento desactivado: aprox. 0,1 W<sup>6</sup>  
Clasificación de consumo eléctrico típico (TEC)<sup>8</sup>:  
iR-ADV C255i: 0,7 kWh  
iR-ADV C355P/C355i/C355iFC: 1,3 kWh

## Niveles de ruido

### Nivel de potencia sonora (LwAd)<sup>9</sup>

iR-ADV C255i: En funcionamiento (ByN): 63,2 dB o menos<sup>9</sup>; en funcionamiento (color): 63,7 dB o menos<sup>9</sup>; en espera: 43 dB o menos

iR-ADV C355P/C355i/C355iFC: En funcionamiento (ByN): 65,9 dB o menos<sup>9</sup>; en funcionamiento (color): 66,8 dB o menos<sup>9</sup>; en espera: 53 dB o menos

### Presión acústica (LpAm)<sup>9</sup>

#### Posición del usuario:

iR-ADV C355P: En funcionamiento (ByN): 51,4 dB o menos<sup>9</sup>; en funcionamiento (color): 52,3 dB o menos<sup>9</sup>; en espera: 7 dB o menos

iR-ADV C255i: En funcionamiento (ByN/color): 48,7 dB o menos<sup>9</sup>; en espera: 7 dB o menos

iR-ADV C355i/C355iFC: En funcionamiento (ByN): 51,4 dB o menos<sup>9</sup>; en funcionamiento (color): 52,3 dB o menos<sup>9</sup>; en espera: 6 dB o menos

## Estándares

### Certificación ENERGY STAR®

Ecomark  
Blue Angel<sup>11</sup>  
RoHS

## Consumibles

### Cartuchos de tóner

### Tóner (rendimiento estimado con 5% de cobertura)

TÓNER C-EXV 47 BK/C/M/Y

TÓNER C-EXV 47 BK: 19.000

TÓNER C-EXV 47 C/M/Y: 21.500

## Accesorios de hardware

Para ver toda la información sobre las opciones disponibles para la serie iR-ADV C255/C355, consulte las tablas de especificaciones de su página web local de Canon.

## Notas a pie de página

<sup>[1]</sup> No aplicable al modelo C355P, ya que se trata de un modelo de solo impresora

<sup>[2]</sup> No aplicable al modelo C355P y opcional en los modelos C255i y C355i

<sup>[3]</sup> Tiempo entre el encendido del dispositivo y la activación de la tecla de inicio Modo de inicio rápido activado

<sup>[4]</sup> El tiempo para que las principales operaciones se puedan realizar en la pantalla del panel táctil

<sup>[5]</sup> Solo compatibilidad con impresión de PDF desde sitios web

<sup>[6]</sup> Datos tomados de las notas de usuario de la certificación Blue Angel

<sup>[7]</sup> El modo de reposo de 0,8 W no está siempre disponible debido a ciertos ajustes.

<sup>[8]</sup> La clasificación de consumo eléctrico típico (TEC) representa la cantidad de electricidad que consume normalmente un producto durante una semana expresada en kilovatios-hora (kWh). El organismo encargado de definir la metodología de ensayo es EnergyStar (<http://www.eu-energystar.org>).

<sup>[9]</sup> Emisión sonora declarada conforme a la norma ISO 7779

<sup>[10]</sup> Certificación Common Criteria (DIN ISO 15408); se espera finalizar las pruebas para finales de julio de 2017

<sup>[11]</sup> No aplicable a los modelos C355i y C355P

## Software y soluciones



## Certificaciones y compatibilidad



Canon Inc.  
canon.com

Canon Europe  
canon-europe.com

Spanish edition  
© Canon Europa N.V., 2016

Canon España, S.A.  
Avda. de Europa, 6  
28108 Alcobendas (Madrid)  
Tel.: 91 538 45 00  
Fax: 91 564 01 17

canon.es

