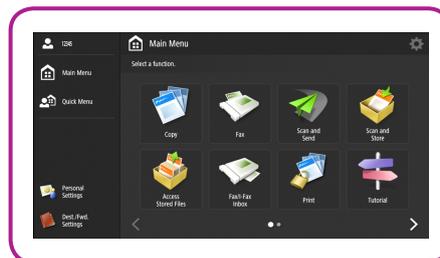


# imageRUNNER ADVANCE C3520i, C3525i, C3530i



## Equipos multifunción A3 en color, compactos y con potentes e integrales capacidades documentales.

La serie imageRUNNER ADVANCE C3500 ofrece un tamaño compacto, pero es capaz de resolver los mayores retos en el ámbito de la gestión de documentos. Es el complemento perfecto para apoyar y optimizar los flujos de trabajo diarios en entornos de alta demanda.



### 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 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 móviles, por ejemplo, Bluetooth (opcional)

- Posibilidad de utilizar un dispositivo móvil en lugar de un ordenador, para completar los flujos de trabajo diarios
- Envío de datos desde un dispositivo móvil a los equipos de la serie imageRUNNER ADVANCE C3500, y viceversa

### Gestión eficiente de los dispositivos:

- Compatible con estándares del sector como PCL y Adobe PostScript para una integración perfecta
- Capacidad de compartir recursos (por ejemplo, fax) con otros dispositivos imageRUNNER ADVANCE de 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 videos que muestran operaciones de mantenimiento que puede realizar el usuario y envía notificaciones de estado para una adecuada gestión de los consumibles
- Gestión simplificada del parque de dispositivos mediante la sincronización de los parámetros en varios equipos



IMPRESIÓN



COPIA



FAX

Opcional en todos los modelos



ESCAÑO

### Flujos de trabajo de documentos simplificados:

- Interfaz de usuario intuitiva con pantalla táctil en color basculante 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 (opcional) que admite hasta 150 originales y permite escanear y convertir documentos a archivos PDF con función de búsqueda, Microsoft® Word y Microsoft® PowerPoint
- Creación de documentos de principio a fin con distintas opciones de acabado, incluida una función de grapado bajo demanda
- Tecnología de sensor de movimiento que reactiva el dispositivo desde el modo de reposo al detectar que se acerca el usuario
- Eliminación automática de las hojas en blanco al escanear

### Resultados óptimos:

- Diseño y motor de gran solidez con capacidad para 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

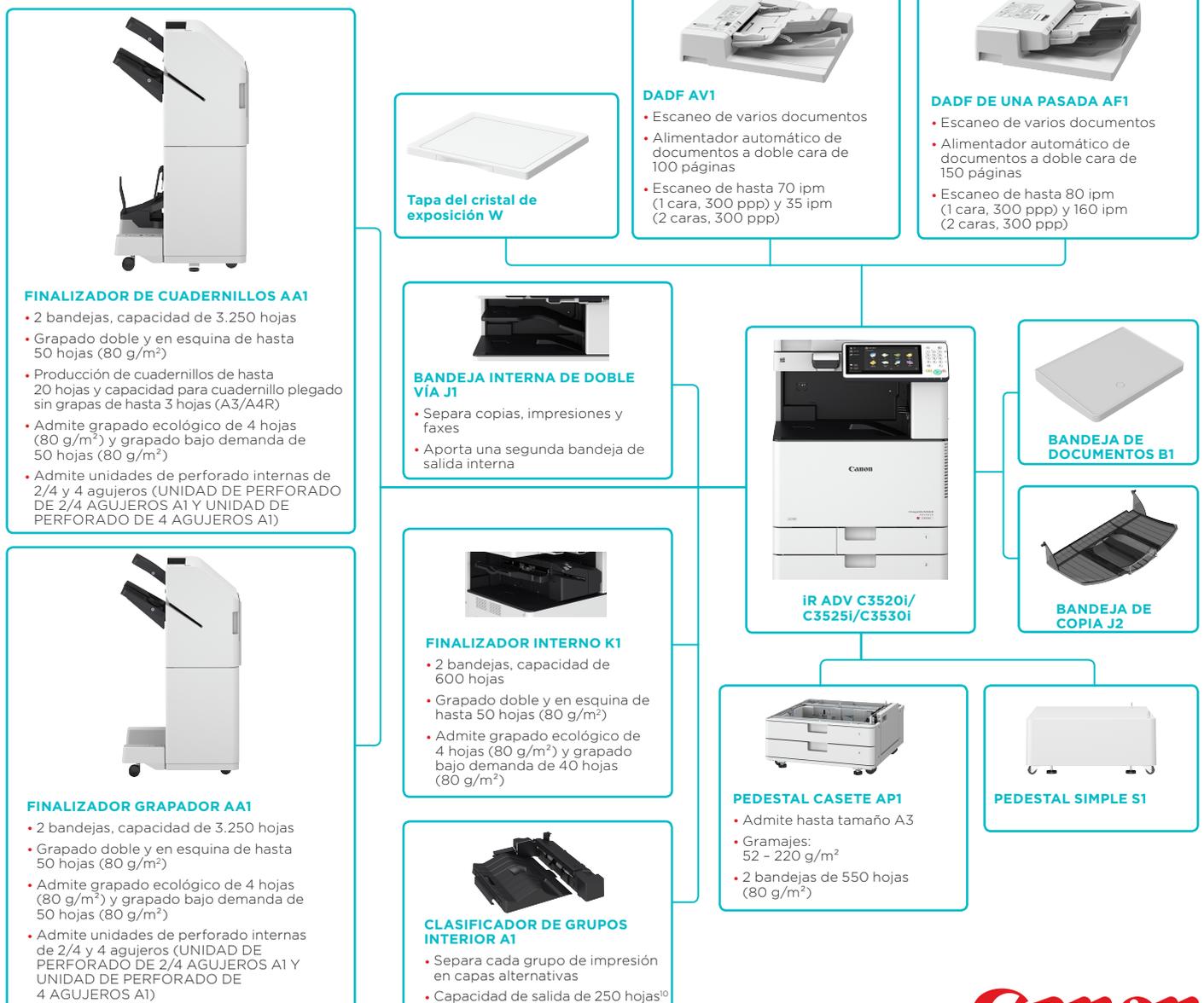
### Información confidencial segura:

- Función de autenticación inteligente de usuario que ha sido galardonada; permite controlar el acceso al dispositivo y redonda 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, algo que 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

### 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 deseo constante de reducir al mínimo el impacto medioambiental
- Certificación ENERGY STAR®
- Cumple los requisitos de la certificación Blue Angel
- Reducción de residuos gracias a la grapadora ecológica "sin grapas"
- 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 que se consiguen los resultados deseados en la primera impresión

## Principales opciones de configuración



# Especificaciones técnicas

# imageRUNNER ADVANCE C3520i, C3525i, C3530i

## 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  
Impresión, copia, escaneo, envío, almacenamiento y fax opcional  
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 máximo: 1 TB  
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

### Entrada de papel (estándar)

2 cassettes de 550 hojas (80 g/m<sup>2</sup>)  
Bandeja multipropósito de 100 hojas (80 g/m<sup>2</sup>)

### Entrada de papel (opcional)

2 cassettes de 550 hojas (80 g/m<sup>2</sup>) (PEDESTAL CASSETTE API)

### Capacidad máxima de entrada de papel

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

### Capacidad de salida de papel

Sin finalizador: 250 hojas (A4, 80 g/m<sup>2</sup>)  
Con bandeja de copia: 100 hojas (A4, 80 g/m<sup>2</sup>)  
Con finalizador interno: 600 hojas máx. (A4, 80 g/m<sup>2</sup>)  
Con finalizador externo: 3.250 hojas (A4, 80 g/m<sup>2</sup>) máx.

### Opciones de acabado

Intercalar, agrupar  
Con clasificador de grupos interno: Intercalar, agrupar, *offset*  
Con finalizador interno: intercalar, agrupar, *offset*, grapar, grapado ecológico, grapado bajo demanda  
Con finalizador externo: intercalar, agrupar, *offset*, grapar, cuadernillo, perforar, grapado ecológico, grapado bajo demanda

### Tipos de papel compatibles

Casetes 1/2:  
papel fino, papel normal, papel grueso, papel en color, papel reciclado, papel perforado, transparencias, papel *bond*, sobres  
Bandeja multipropósito:  
papel fino, papel normal, papel grueso, papel en color, papel reciclado, papel perforado, transparencias, papel de calco, etiquetas, papel *bond*, papel estucado, sobres

Casetes 3/4 (PEDESTAL CASSETTE API):  
papel fino, papel normal, papel grueso, papel en color, papel reciclado, papel perforado, transparencias, papel *bond*

### Tamaños de papel compatibles

Casete 1:  
Tamaño estándar: A4, B5, A5R  
Sobres: n.º 10 (COM10), ISO-C5, DL  
Tamaño personalizado: mín. 139,7 mm x 182 mm, máx. 297 mm x 215,9 mm

Casete 2:  
Tamaño estándar: A3, B4, A4, A4R, B5, A5R  
Sobres: n.º 10 (COM10), Monarch, DL  
Tamaño personalizado: mín. 139,7 mm x 182 mm, máx. 304,8 mm x 457,2 mm

Bandeja multipropósito:  
Tamaño estándar: A3, B4, A4, A4R, B5, B5R, A5, A5R, SRA3  
Tamaño personalizado: mín. 98,4 mm x 139,7 mm, máx. 320 mm x 457,2 mm  
Tamaño libre: Mín. 98,4 mm x 139,7 mm, máx. 320 mm x 457,2 mm  
Sobres: n.º 10 (COM10), Monarch, ISO-C5, DL  
Tamaño de sobres personalizado: mín. 98 mm x 98 mm, máx. 320 mm x 457,2 mm  
PEDESTAL CASSETTE API:  
A3, B4, A4, A4R, B5, B5R, A5R, tamaño personalizado: mín. 139,7 mm x 182 mm, máx. 304,8 mm x 457,2 mm

### Gramajes de papel compatibles

Cassettes 1/2:  
52 a 220 g/m<sup>2</sup>  
Bandeja multipropósito:  
52 a 300 g/m<sup>2</sup>  
Doble cara:  
52 a 220 g/m<sup>2</sup>

Pedestal cassette API:  
52 a 220 g/m<sup>2</sup>

### Tiempo de calentamiento

Desde encendido: 34 segundos o menos<sup>3</sup>  
Desde el modo de reposo: 10 segundos o menos  
Desde el modo de inicio rápido: 10 segundos o menos<sup>3</sup>

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

Modelo con RADF: 565 mm x 736 mm x 880 mm  
Modelo con DADF: 565 mm x 742 mm x 900 mm

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

978 mm x 1.117 mm (básico: RADF + bandeja multipropósito abierta)  
978 mm x 1.123 mm (básico: DADF + bandeja multipropósito abierta)  
1.620 mm x 1.088 mm

### Peso

Modelo con RADF: aprox. 76,2 kg, tóner incluido  
Modelo con DADF: Aprox. 81,5 kg (tóner incluido)

## Especificaciones de impresión

### Método de impresión

Impresión por haz láser en color

### Velocidad de impresión

**iR-ADV C3520i:**  
20 ppm (A4), 15 ppm (A3)  
**iR-ADV C3525i:**  
25 ppm (A4), 15 ppm (A3)  
**iR-ADV C3530i:**  
30 ppm (A4), 15 ppm (A3)

### Resolución de impresión

600 ppp x 600 ppp, 1.200 ppp x 1.200 ppp

### Lenguajes de descripción de páginas

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

### Impresión a doble cara

Automática (estándar)

### Impresión directa

Impresión directa disponible desde memoria USB, espacio avanzado, RUI y Web Access 4  
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 JUEGO 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 (10.7 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 (10.7 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

### Velocidad de copia

**iR-ADV C3520i:**  
20 ppm (A4), 15 ppm (A3)  
**iR-ADV C3525i:**  
25 ppm (A4), 15 ppm (A3)  
**iR-ADV C3530i:**  
30 ppm (A4), 15 ppm (A3)

### Tiempo de salida de la primera copia

aprox. 5,9/8,2 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

### Estándar

Estándar: lector  
Opcional: cristal de exposición, alimentador de documentos automático de doble cara (RADF) o alimentador de documentos automático a doble cara de una pasada (DADF)

### 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 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 aceptables

Tamaño de soportes para cristal: hoja, libro, objetos tridimensionales (hasta 2 kg)

Cristal: A3, B4, A4, A4R, B5, B5R, A5, A5R, B6R

Tamaño de soportes para alimentador de documentos:

Modelo con RADF: A3, B4, A4, A4R, B5, B5R, A5, A5R, B6

Modelo con DADF: A3, B4, A4, A4R, B5, B5R, A5, A5R, B6R

Gramaje de soportes para alimentador de documentos:

Modelo con RADF:

Escaneo a una cara: 38 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)

Modelo con DADF:

Escaneo a una cara: 38 a 157 g/m<sup>2</sup>/64 a 157 g/m<sup>2</sup> (ByN/color)

Escaneo a doble cara: 50 a 157 g/m<sup>2</sup>/64 a 157 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

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

Modelo con RADF:  
Escaneo a una cara (BW/color): 70 ipm (300 ppp)  
Modelo con DADF:  
Escaneo a una cara (BW/color): 80 ipm (300 ppp)  
Escaneo a doble cara (BW/color): 160 ipm (300 ppp)

### Capacidad de papel

Modelo con RADF: 100 hojas (80 g/m<sup>2</sup>)  
Modelo con DADF: 150 hojas (80 g/m<sup>2</sup>)

### Escaneo a doble cara

De 2 caras a 2 caras (automático)



# Especificaciones técnicas

# imageRUNNER ADVANCE C3520i, C3525i, C3530i

## Especificaciones de envío

### Opcional/estándar

#### Destino

Estándar en todos los modelos  
Correo electrónico/FAX por Internet (SMTP), SMB, FTP, WebDAV, buzón, FAX Super G3 (opcional), fax sobre IP (opcional)  
LDAP (2.000)/Local (1.600)/Marcación rápida (200)

#### Agenda de direcciones/marcaciones rápidas

#### 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 (Trace&Smooth, cifrado), PDF/XPS (firma digital)

## Especificaciones de fax

### Opcional/estándar

#### Velocidad del módem

Opcional en todos los modelos

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

A5\* y A5R\* a A3  
\*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>9</sup>  
Opcional: retirada de unidad de disco duro, 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, impresión segura cifrada, firmas de usuario y dispositivo, marcas de agua seguras, bloqueo de escaneo de documentos

## Especificaciones medioambientales

### Entorno de funcionamiento

Temperatura: 10 a 30 °C (50 a 86 °F)  
Humedad: de 20 a 80% HR (sin condensación)  
220-240 V (±10%), 50/60 Hz (±2 Hz), 4 Amp

### Fuente de alimentación

### Consumo eléctrico

Clasificación de consumo eléctrico típico (TEC):  
0,8 kWh (iR-ADV C3520i)  
0,9 kWh (iR-ADV C3525i)  
1,2 kWh (iR-ADV C3530i)

### Niveles de ruido

Presión acústica (LpAm)<sup>7</sup>  
Posición del espectador:  
iR-ADV C3520i: En funcionamiento (ByN): 48,6 dB o menos<sup>5</sup>, en funcionamiento (color): 48,7 dB (A) o menos  
iR-ADV C3525i: En funcionamiento (ByN): 49,3 dB o menos<sup>5</sup>, en funcionamiento (color): 49,4 dB o menos  
iR-ADV C3530i: En funcionamiento (ByN): 49,5 dB o menos<sup>5</sup>, en funcionamiento (color): 49,6 dB o menos

### Estándares

Certificación ENERGY STAR®  
Ecomark  
Blue Angel

### Accesorios de hardware

Para ver toda la información sobre las opciones disponibles para la serie iR-ADV C3500, consulte las tablas de especificaciones de su página web local de Canon.

### Notas a pie de página

<sup>[1]</sup> Solo FINALIZADOR DE CUADERNILLOS A4

<sup>[2]</sup> Con UNIDAD DE PERFORADO INTERNA DE 2/4 AGUJEROS A1 o UNIDAD DE PERFORADO INTERNA DE 4 AGUJEROS A1

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

<sup>[4]</sup> Solo compatibilidad con impresión de PDF desde sitios web

<sup>[5]</sup> Datos tomados de las notas de usuario de la certificación Blue Angel

<sup>[6]</sup> El modo de reposo de 0,8 W no está siempre disponible debido a ciertos ajustes.

<sup>[7]</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 Energy Star (<http://www.eu-energystar.org>).

<sup>[8]</sup> Emisión sonora declarada conforme a la norma ISO 7779.

<sup>[9]</sup> Certificación Common Criteria (DIN ISO 15408); se espera finalizar las pruebas para finales de octubre de 2017

<sup>[10]</sup> Clasificador de grupos interno: disponible en junio de 2017

## 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

