

imageRUNNER ADVANCE C5535/C5535i/C5540i/C5550i/C5560i



Plataforma de comunicación para entornos de oficina de gran rendimiento

La serie imageRUNNER ADVANCE C5500 ofrece una producción en color de alto rendimiento y calidad para entornos de oficina exigentes. Estos dispositivos multifunción inteligentes incrementan la productividad a través de eficientes flujos de trabajo documentales mejorados y una experiencia de usuario intuitiva al tiempo que mantienen seguros sus datos, lo que los convierte en una parte esencial de cualquier entorno de trabajo actual.



Flujos de trabajo de documentos simplificados

- Interfaz de usuario intuitiva con pantalla táctil en color de gran tamaño y capacidad de respuesta, con un manejo similar al de un smartphone.
- Escaneo de documentos rápido, sencillo e intuitivo.
- La personalización avanzada permite una experiencia única y adaptada al usuario para cumplir con los requisitos de su flujo de trabajo.
- La plataforma MEAP de Canon ofrece una optimización de los procesos mediante la integración en una potente gama de soluciones de captura, producción y gestión de documentos.
- La compatibilidad con formas de trabajo móviles y flexibles, permite a los trabajadores capturar o imprimir documentos y tener acceso a algunas aplicaciones en la nube desde cualquier lugar.
- Escanea y convierte documentos en archivos PDF con funciones de búsqueda, archivos Microsoft® Word y archivos Microsoft® PowerPoint mediante un alimentador de documentos dúplex de una pasada* que admite hasta 150 originales.
- La tecnología de sensor de movimiento reactiva el dispositivo desde el modo de reposo.
- Eliminación automática de las hojas en blanco al escanear.
- Creación de documentos acabados y folletos de aspecto profesional de forma automática.
- Cómoda función de grapado bajo demanda.

Control de costes

- Tecnología diseñada para reducir el coste total de la impresión.
- Capacidad para aplicar políticas, supervisar la producción y restringir el uso por usuario.
- Total integración con soluciones de gestión de producción tales como uniFLOW.
- Diagnóstico y asistencia remotos, que ayudan a bajar los costes al reducir al mínimo el tiempo de inactividad y el tiempo que el departamento de TI dedica a resolver problemas.
- Fácil gestión centralizada y remota del parque de dispositivos por parte del departamento de TI.
- Opciones para el control de costes e integración de máquinas preparadas para pago mediante monedas.

Información confidencial segura

- Controle quién tiene acceso al dispositivo con la autenticación inteligente de usuario, una función que ha sido galardonada y que redunda en la comodidad del mismo sin afectar a su productividad.
- Impida que la información confidencial se distribuya de forma no autorizada con una gama de funciones de seguridad para los documentos estándar y opcionales.
- Garantice la confidencialidad y la seguridad de los datos en toda la red con IPsec, con las funciones de filtrado de puerto y con la tecnología SSL.
- Función de buzón e impresión segura, que garantiza la confidencialidad de los documentos.
- Posibilidad de desactivar funciones por usuario para impedir el uso no autorizado.
- Funciones punteras del sector para la prevención de pérdida de datos y para la auditoría de documentos impresos, copiados, escaneos y de faxes mediante uniFLOW.

*C5535 (es solo lector con tapa)



IMPRESIÓN



COPIA



FAX



ESCANEO

Opcional

Canon

Gestión eficiente de los dispositivos

- Preconfiguración de dispositivos que facilita la instalación.
- Gestión simplificada del parque de dispositivos mediante la sincronización de los parámetros en varios dispositivos.
- Las herramientas de gestión de dispositivos de Canon le ofrecen un punto de control centralizado en todo el parque instalado: actualización de equipos, comprobación del estado de los mismos, así como de los consumibles, apagado remoto, captura de lecturas de contador, gestión de las libretas de direcciones y de los controladores de impresora.
- Compatible con estándares de red del sector como PCL y Adobe PostScript para una integración perfecta.
- Comparte recursos y funciones con otros dispositivos imageRUNNER ADVANCE en la red.
- Colabora con aplicaciones empresariales y sistemas externos en la nube.
- Diagnóstico remoto que permite realizar mantenimiento preventivo.

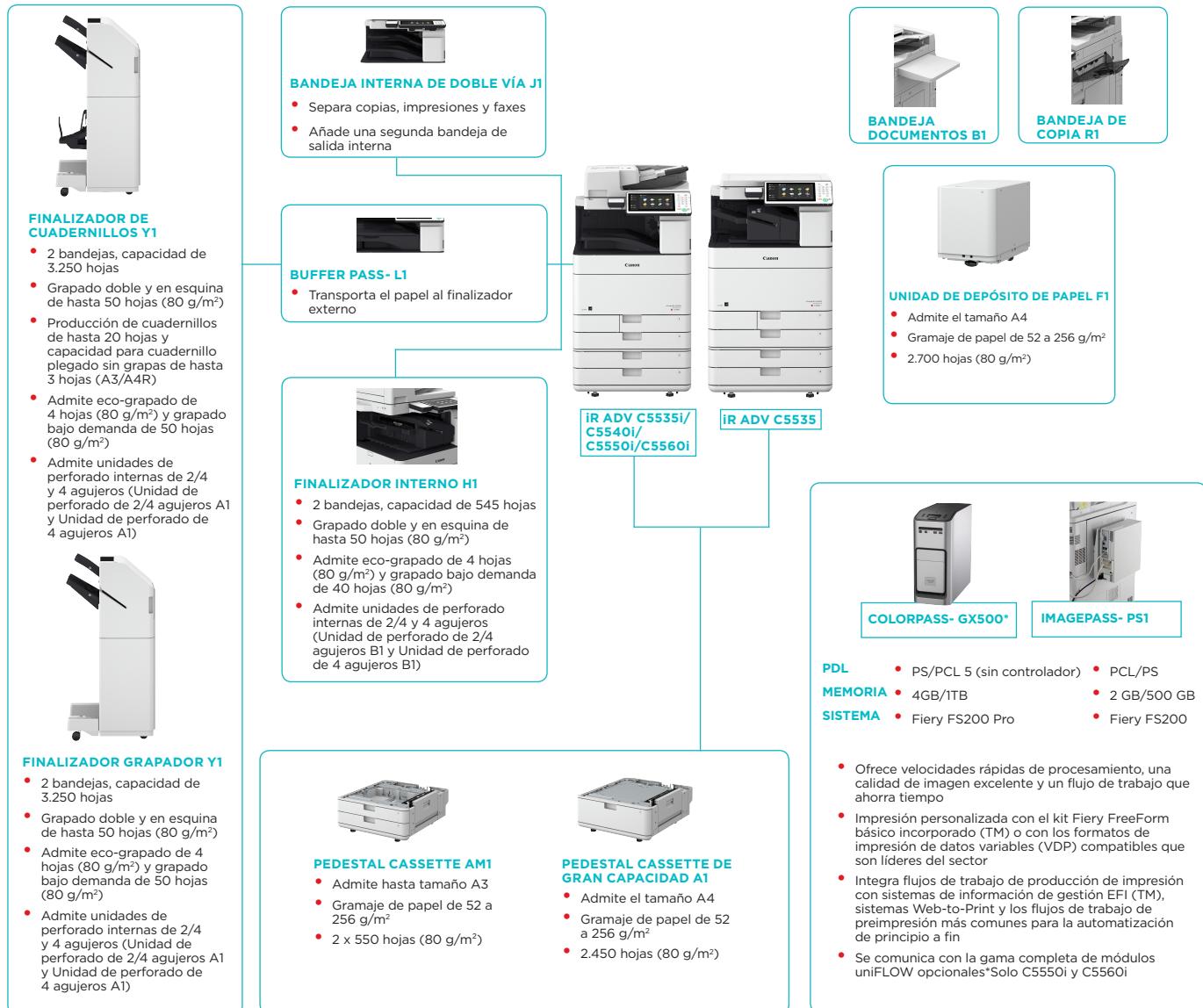
Resultados fiables

- La tecnología del procesador y la fiabilidad, propia de la marca Canon, permiten ofrecer unos resultados de gran calidad para cumplir con los requisitos de los departamentos con una alta carga de trabajo.
- Tecnologías punteras en imagen y en tóner que permiten obtener una imagen magnífica y una resolución de impresión de 1.200 ppp.
- Diseñada para conseguir el máximo tiempo de actividad a través de funcionalidades que informan sobre su estado.
- La tecnología de imagen V² (Vivid & Vibrant) de Canon asegura que los documentos impresionen una y otra vez y resalten entre los demás.
- Ofrece excelente y consistente calidad de color en una amplia gama de soportes, incluso en volúmenes grandes.
- La capacidad de papel de hasta 6.350 hojas reduce el tiempo de inactividad.

Responsabilidad medioambiental

- Las tecnologías de transferencia, tóner CS y funciones de modo de reposo innovadoras contribuyen a mantener un nivel bajo de consumo de energía.
- Reducción de los residuos con la impresión a doble cara predeterminada, la impresión segura y la capacidad para 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.
- Incorpora diseño sostenible, con la utilización de materiales reciclados y bioplásticos y se centra en la reducción del impacto medioambiental.
- Certificación ENERGY STAR®.
- Reducción de residuos gracias a la grapadora ecológica "sin grapas".
- En modo de reposo consume tan solo 0,8 W.
- Clasificación líder de su clase en consumo eléctrico típico (TEC*).
- Cumple los requisitos de la estricta certificación Blue Angel.

Configuración



Esta configuración plana se muestra solo para fines ilustrativos. Para obtener una lista completa de las opciones y las posibilidades exactas de compatibilidad, consulte el configurador online de productos.

Canon

Especificaciones técnicas

imageRUNNER ADVANCE C5535/C5535i/C5540i/C5550i/C5560i

Unidad principal

Tipo de máquina

Funciones principales

Velocidad de procesador

Panel de control

Memoria estándar

Unidad de disco duro

Conexión de interfaz

Entrada de papel (estándar)

Entrada de papel (opcional)

Capacidad máxima de entrada de papel

Capacidad de salida de papel

Funciones de acabado

Tipos de papel compatibles

Tamaños de papel compatibles

Gramajes de papel compatibles

Tiempo de calentamiento

Dimensiones (An. x Pr. x Al.)

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

Especificaciones de impresión

Método de impresión

Equipo multifunción láser en color
Impresión, copia, escaneo, envío, almacenamiento y fax opcional
Procesador personalizado dual de Canon de 1,75 Ghz

Pantalla táctil LCD TFT WSVGA en color de 25,6 cm (10,1 pulgadas)

Estándar: 4,0 GB de RAM

Estándar: 250 GB Máxima: 1 TB

Opcional (250 GB, 1 TB)

RED

Estándar: 1000Base-T/100Base-TX/10Base-T, LAN inalámbrica (IEEE 802.11 b/g/n);

Opcional: NFC, Bluetooth de baja energía

OTRAS

Estándar: USB 2.0 x2 (host), USB 3.0 x1 (host), USB 2.0 x1 (dispositivo)

Opcional: interfaz en serie, interfaz de control de copia

2 cassettes de 550 hojas (80 g/m²)

Bandeja multipropósito de 100 hojas (80 g/m²)

2 cassettes de 550 hojas (80 g/m²) (PEDESTAL CASSETTE AM1)

Cassettes de 2.450 hojas (80 g/m²) (PEDESTAL CASSETTE DE GRAN CAPACIDAD A1)

2.700 hojas adicionales (80 g/m²) (UNIDAD DE DEPÓSITO DE PAPEL F1)

6.350 hojas (80 g/m²)

Con bandeja de copia: 100 hojas (A4, 80 g/m²)

Con finalizador interno: Máx. 545 hojas (A4, 80 g/m²)

Con finalizadores externos: Máx. 3.250 hojas (A4, 80 g/m²)

Intercalar, agrupar

Con finalizador interno: Intercalar, agrupar, offset, grapar, perforar¹, grapado sin grapas, grapar bajo demanda

Con finalizador externo: Intercalar, agrupar, offset, grapar, cuadernillo², perforar³, grapado sin grapas, grapar bajo demanda

Cassette superior 1:

Papel fino, papel normal, papel grueso, papel en color, papel reciclado, papel perforado, transparencia, papel bond, sobres, membrete

Cassette inferior 2:

Papel fino, papel normal, papel grueso, papel en color, papel reciclado, papel perforado, transparencia, papel con separadores*, papel bond, sobres, membrete

*Requiere el KIT DE ALIMENTACIÓN DE SEPARADORES F1

Bandeja multipropósito:

Papel fino, papel normal, papel grueso, papel en color, papel reciclado, papel perforado, transparencia, papel de calco⁴, etiquetas, papel con separadores. Papel bond, papel tratado, sobres, membrete

Cassettes 3/4 (PEDESTAL CASSETTE AM1)

Papel fino, papel normal, papel grueso, papel en color, papel reciclado, papel perforado, transparencia, papel bond, membrete

Depósito de papel (PEDESTAL CASSETTE DE GRAN CAPACIDAD A1):

Papel fino, papel normal, papel grueso, papel en color, papel reciclado, papel perforado, papel bond, membrete

UNIDAD DE DEPÓSITO DE PAPEL F1:

Papel fino, papel normal, papel grueso, papel en color, papel reciclado, papel perforado, papel bond, membrete

Cassette superior 1:

Tamaño estándar: A4, B5, A5, A5R

Tamaño personalizado: min.: 98,0 mm x 148 mm, hasta 297 mm x 215,9 mm

Cassette inferior 2:

Tamaño estándar: A3, B4, A4, A4R, B5, B5R, A5R

Tamaño personalizado: min.: 98,0 mm x 182 mm, hasta 304,8 mm x 457,2 mm

Bandeja multipropósito:

Tamaño estándar: A3, B4, A4, A4R, B5, B5R, A5, A5R, SRA3, sobres (N.^o 10 (COM 10), Monarch, ISO-C5, DL), tamaño de sobre personalizado (min. 98,0 mm x 98,4 mm hasta 320,0 mm x 457,2 mm)

Tamaño libre: min.: 98,0 mm x 139,7 mm, hasta 320,0 mm x 457,2 mm

PEDESTAL CASSETTE AM1

A3, B4, A4, A4R, B5, B5R, A5R, tamaño personalizado (min. 98,0 mm x 182,0 hasta 304,8 mm x 457,2 mm)

PEDESTAL CASSETTE DE GRAN CAPACIDAD A1

A4

UNIDAD DE DEPÓSITO DE PAPEL F1

A4, B5

Cassettes:

De 52 a 256 g/m²

Bandeja multipropósito:

De 52 a 300 g/m²

Doble cara:

De 52 a 220 g/m²

Depósito de papel:

De 52 a 256 g/m²

Desde encendido: 30 segundos o menos⁵

Desde el modo de reposo: 10 segundos o menos

Modelo DADF: 950 mm x 620 mm x 742 mm

Modelo con cristal: 827 mm x 620 mm x 729 mm

943 mm x 1.176 mm (básico: tapa derecha abierta + cajones abiertos de los cassettes)

Aprox. 142 kg (tóner incluido)

Modelo con cristal: Aprox. 131 kg (tóner incluido)

Impresión por haz láser en color

Velocidad de impresión

IR-ADV C5535/C5535i

35 ppm (A4), 18 ppm (A3)

IR-ADV C5540i

40 ppm (A4), 22 ppm (A3)

IR-ADV C5550i

50 ppm (A4), 27 ppm (A3)

IR-ADV C5560i

60 ppm (A4), 32 ppm (A3)

600 ppm x 600 ppm, 1.200 ppm x 1.200 ppm

iR-ADV C5535i/C5540i/C5550i/C5560i: UFR II, PCL 6, Adobe PostScript nivel 3 genuino (estándar)

iR-ADV C5535: UFR II (estándar), PCL 6 opcional, Adobe PostScript nivel 3 genuino

Automática (estándar)

Impresión directa disponible desde memoria USB, espacio avanzado, Remote UI y Web Access⁶

Tipos de archivo compatibles: TIFF, JPEG, PDF, EPS y XPS.

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 PCL: 93 Roman, 10 fuentes de mapa de bits, 2 fuentes OCR, Andalé Mono WT J/K/S/T* (japonés, coreano, chino tradicional y simplificado), fuentes de código de barras**

*Requiere el JUEGO DE FUENTES INTERNACIONALES PCL A1 opcional

**Requiere el KIT DE IMPRESIÓN DE CÓDIGOS DE BARRAS D1

Fuentes PS: 136 fuentes Roman

UFRII: Server 2003/Server 2003 R2/Windows Vista/Server 2008/Windows 7/Server 2008 R2/Windows 8/Server 2012/Windows 8.1/Server 2012 R2/Windows 10, MAC OS X (10.6.8 o superior)

PCL: Server 2003/Server 2003 R2/Windows Vista/Server 2008/Windows 7/Server 2008 R2/Windows 8/Server 2012/Windows 8.1/Server 2012 R2/Windows 10

PS: Server 2003/Server 2003 R2/Windows Vista/Server 2008/Windows 7/Server 2008 R2/Windows 8/Server 2012/Windows 8.1/Server 2012 R2/Windows 10, MAC OS X (10.6.8 o superior)

PPD: MAC OS 9.1 o superior, MAC OS X (10.3.9 o superior), Windows Vista/Windows 7/Windows 8/Windows 8.1/Windows 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

Tiempo de salida de la primera copia

Resolución de copia

Copias múltiples

Rango de Ampliación/Reducción

Reducciones predefinidas

Ampliaciones predefinidas

Especificaciones de escaneo

Tipo de escáner

Tamaños de papel compatibles

Especificaciones de escaneo

Pull Scan

Resolución de escaneo

Originales aceptados

Cristal en color y dúplex automático de una pasada

Alimentador de documentos⁷

A3, B4, A4, A4R, B5, B5R, A5, A5R, B6

Colour Network ScanGear 2. Para TWAIN y WIA

Sistemas operativos compatibles: Windows Vista/7/8/8.1/10

Windows Server 2003/Server 2003 R2/Server 2008/Server 2008 R2/Server 2012/Server 2012 R2

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

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

Tamaño de soporte para alimentador de documentos⁷:

A3, B4, A4, A4R, B5, B5R, A5, A5R, B6

Gramaje de papel para alimentador de documentos⁷:

Escaneo a una cara: de 38 a 157 g/m²/de 64 a 157 g/m² (ByN/color)

Escaneo a dos caras: de 50 a 157 g/m²/de 64 a 157 g/m² (ByN/color)

Función de envío disponible en todos los modelos

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

Escaneo a móviles o a 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

Canon

Especificaciones técnicas

imageRUNNER ADVANCE C5535/C5535i/C5540i/C5550i/C5560i

Velocidad de escaneo <small>(ByN/color; A4)</small>	Escaneo a una cara (ByN): 80 ipm (300dpi) Escaneo a una cara (color): 80 ipm (300dpi) Escaneo a doble cara (ByN): 160 ipm (300dpi) Escaneo a doble cara (color): 160 ipm (300dpi) 150 hojas (80 g/m ²) De 2 caras a 2 caras (automático)	Datos Estándar: Trusted Platform Module (TPM), bloqueo con contraseña de disco duro, borrado de unidad de disco duro, protección con contraseña de correo, cifrado de unidad de disco duro (validación FIPS140-2), certificación Common Criteria (DIN ISO 15408) ¹¹ Opcional: Replicado en espejo de disco duro, disco duro removible, prevención de pérdida de datos (requiere uniFLOW)
Capacidad de papel ⁷ Escaneo a doble cara ⁷ Especificaciones de envío Opcional/estándar Destino	Estándar en todos los modelos Correo electrónico/FAX por Internet (SMTP), SMB, FTP, WebDAV, buzón de correo, FAX Super G3 (opcional), Fax IP (Opcional) LDAP (2.000)/Local (1.600)/Marcación abreviada (200) 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 Archivo: FTP, SMB, WebDAV Correo electrónico/I-Fax: SMTP, POP3, I-Fax (simple, completa) Estándar: TIFF, JPEG, PDF (compacto, función de búsqueda, PDF Adobe Live Cycle Rights Management™, 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)	Red 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
Libreta de direcciones Resolución de envío	LDAP (2.000)/Local (1.600)/Marcación abreviada (200) 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	Documento
Protocolo de comunicaciones Formato de archivo	Archivo: FTP, SMB, WebDAV Correo electrónico/I-Fax: SMTP, POP3, I-Fax (simple, completa) Estándar: TIFF, JPEG, PDF (compacto, función de búsqueda, PDF Adobe Live Cycle Rights Management™, 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 medioambientales Entorno de funcionamiento
Especificaciones de fax Opcional/estándar Velocidad del módem	Opcional en todos los modelos Super G3: 33,6 kbps ⁸ G3: 14,4 kbps MH, MR, MMR,JBIG 400 x 400 ppp, 200 x 400 ppp, 200 x 200 ppp, 200 x 100 ppp A5 y A5R ⁹ a A3 *Enviado como A4 Hasta 30.000 páginas Máx. 200 Máx. 199 marcaciones Máx. 256 direcciones Sí	Fuente de alimentación Consumo eléctrico
Método de compresión Resolución Tamaño de envío/grabación	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 Opcional: impresión segura My Print Anywhere (requiere uniFLOW)	Niveles de ruido Temperatura: de 10 a 30 °C Humedad: de 20 a 80% HR (sin condensación) 220-240 V (±10%), 50/60 Hz (±2 Hz), 6 Amp
Memoria del FAX Marcaciones rápidas Marcaciones de grupo/destinos Envío secuencial Copia de seguridad de la memoria	Máx. 200 Máx. 199 marcaciones	Presión sonora (LpAm) ¹⁰ iR-ADV C5535/C5535i: Activo (ByN): 47,6 dB o menos ⁸ , Activo (color): 47,8 dB o menos ⁸ iR-ADV C5540i: Activo (ByN): 47,7 dB o menos ⁸ , Activo (color): 48,2 dB o menos ⁸ iR-ADV C5550i: Activo (ByN): 48,8 dB o menos ⁸ , Activo (color): 49,1 dB o menos ⁸ iR-ADV C5560i: Activo (ByN): 49,6 dB o menos ⁸ , Activo (color): 50,2 dB o menos ⁸ Calificación de ENERGY STAR® Ecomark Blue Angel
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 Opcional: impresión segura My Print Anywhere (requiere uniFLOW)	Para ver toda la información sobre las opciones disponibles para la serie iR-ADV C5500, consulte las tablas de especificaciones de su página web local de Canon.

Notas a pie de página

- ^[1] Con UNIDAD DE PERFORADO DE 2/4 AGUJEROS B1 o UNIDAD DE PERFORADO DE 4 AGUJEROS B1.
- ^[2] Solo FINALIZADOR DE CUADERNILLOS Y1.
- ^[3] Con UNIDAD DE PERFORADO DE 2/4 AGUJEROS A1 o UNIDAD DE PERFORADO DE 4 AGUJEROS A1.
- ^[4] Algunos tipos de papel de calco no pueden utilizarse.
- ^[5] Tiempo que transcurre entre el encendido del dispositivo y la activación de la tecla inicio.
- ^[6] Solo admite impresión PDF desde sitios web.
- ^[7] No procede. iR ADV C5535 es un modelo solo con cristal.
- ^[8] Datos obtenidos de la información de usuario de la certificación Blue Angel.
- ^[9] El modo de reposo de 0,8 W no está disponible en todas las circunstancias debido a determinados parámetros.
- ^[10] La clasificación de consumo eléctrico típico (TEC) representa la cantidad de electricidad que consume normalmente un producto durante una semana, expresada en kilovatios-horas (kWh). El organismo encargado de definir la metodología de ensayo es EnergyStar (<http://www.eu-energystar.org>).
- ^[11] Certificación Common Criteria (DIN ISO 15408): el fin de las pruebas está previsto para finales de 2016.

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

Canon