

imageRUNNER 1435i, 1435iF

Equipos multifunción A4 en blanco y negro compactos y fiables

Estos robustos equipos multifunción A4 han sido diseñados especialmente para las empresas preocupadas por el control de costes y permiten imprimir en blanco y negro de forma rápida y eficaz. Sus dimensiones compactas los hacen, además, perfectos para pequeñas oficinas.



Optimización de los flujos de trabajo de documentos

- Impresión rápida y fiable a 35 ppm
- Capacidad de papel de hasta 1.100 hojas para grupos de trabajo pequeños, pero con mucha actividad en cualquier tipo de organización
- Productividad mejorada y ahorro de papel con función de impresión a doble cara automática
- Funcionamiento sencillo con pantalla retroiluminada de 5 líneas y uso intuitivo
- Escaneo sencillo de documentos y envío directo con una gran variedad de destinos y formatos, por ejemplo, archivos PDF con opción de búsqueda
- Capacidad de impresión y escaneo con dispositivos móviles, así como la opción de enviar los documentos escaneados a dispositivos de memoria USB y de imprimir desde ellos

Gestión eficaz de dispositivos

- Diseño compacto y ligero
- Compatibilidad con los estándares del sector, por ejemplo, PCL y Adobe® PostScript® 3™, para garantizar la mejor integración posible
- Administración sencilla gracias a la lectura automática de los contadores, la gestión de consumibles y el diagnóstico remoto
- Sencillez en la configuración, gestión y actualización de equipos, ya sea de forma individual o como parte de un parque más amplio, con las herramientas de gestión de impresión y dispositivos de Canon
- Menor tiempo de inactividad gracias a la buena gestión de los dispositivos y un diseño de bajo mantenimiento



IMPRESIÓN



COPIA



FAX

Solo imageRUNNER
1435iF



ESCAÑO

Canon

• Equipos multifunción A4 en blanco y negro compactos y fiables

imageRUNNER 1435i, 1435iF

Control de costes

- Equipos compactos con capacidades multifunción: impresión, copia, escaneo y fax* (*la función de fax solo está disponible en el modelo imageRUNNER 1435iF)
- Impresión fiable y de alta rentabilidad gracias a la tecnología de tóner y tambor independientes
- Capacidad de restringir el acceso a determinadas funciones con la gestión de IDs por departamento
- Posibilidad de ver informes por usuario y controlar y cobrar trabajos específicos por usuarios, departamentos, ubicaciones y proyectos gracias a la compatibilidad con el galardonado software uniFLOW
- Diseñados para reducir el coste total de la impresión gracias a capacidades que eliminan la carga administrativa y de gestión, y a flujos de trabajo simplificados

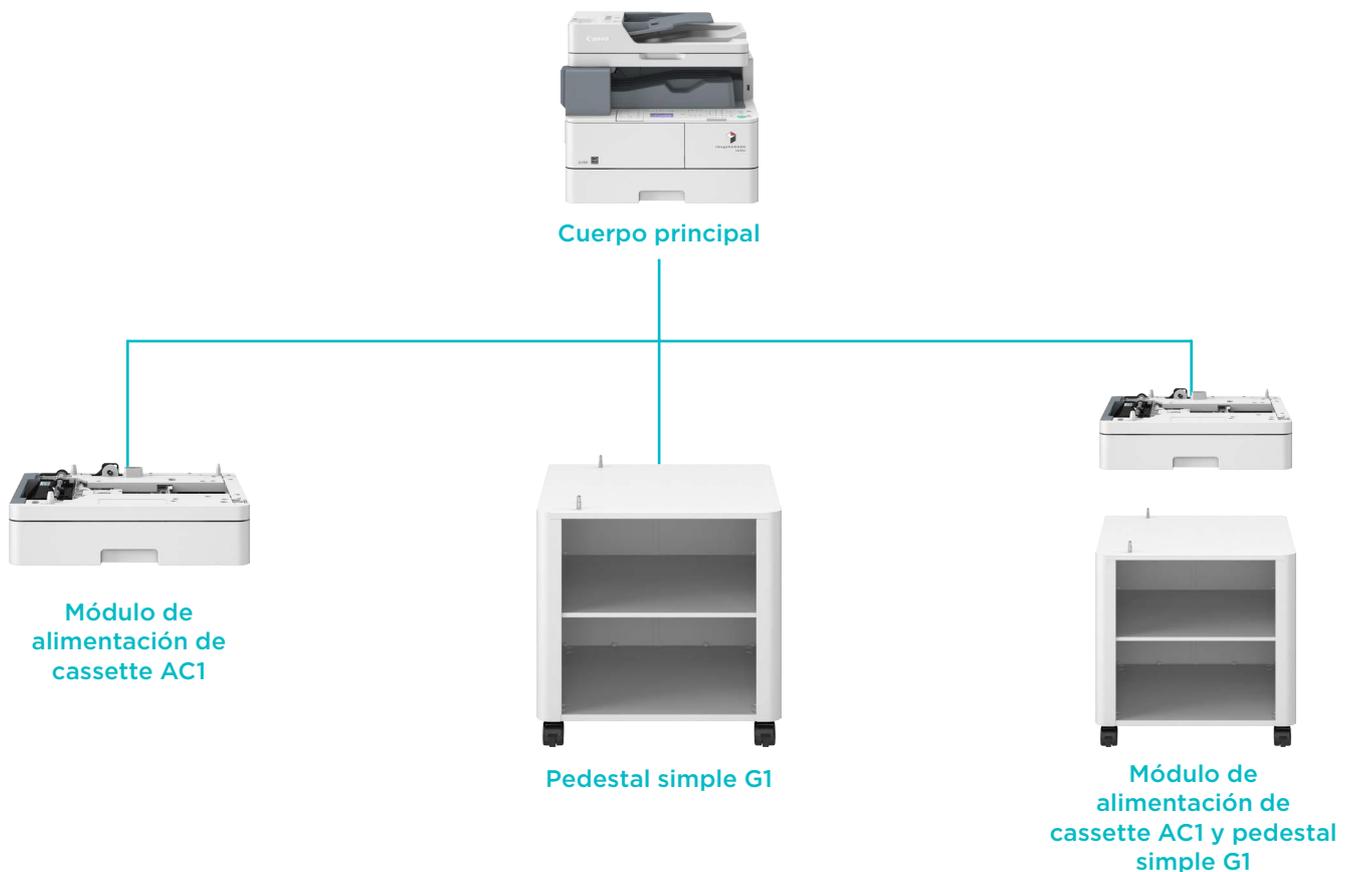
Información confidencial segura

- Características de serie para la protección de la información confidencial, por ejemplo, impresión segura, control de acceso por IDs de departamento y restricción de usuarios
- Opciones de seguridad adicionales que permiten el control de acceso y la generación de informes por usuario en todo el parque de dispositivos, así como la autenticación por lector de tarjetas
- Compatibilidad con protocolos de seguridad estándar del sector como IP Sec e IEEE 802.1X

Responsabilidad medioambiental

- Certificación ENERGY STAR® y Blue Angel
- Bajo consumo energético típico (TEC)
- Consumo eléctrico de 2 W o menos en modo de reposo
- Fabricación con bioplásticos y plásticos reciclados

Opciones de configuración principales para imageRUNNER 1435i y 1435iF



Especificaciones técnicas

imageRUNNER 1435i, 1435iF

Tipo de máquina

Multifunción láser A4 en blanco y negro (lector/impresora de serie)

Funciones principales disponibles

Impresión, copia, escaneo y envío de serie (imageRUNNER 1435i)
Impresión, copia, escaneo, envío y fax de serie (imageRUNNER 1435iF)

ESPECIFICACIONES DE IMPRESIÓN

Velocidad de impresión

35 ppm (A4 a una cara), 15 ppm (A5 a una cara)¹, 18 ppm (A4 a doble cara)

Método de impresión

Impresión por haz láser

Resolución de impresión

600 ppp x 600 ppp

Impresión a doble cara

Automática (estándar)

Impresión desde soportes de memoria

Impresión disponible desde unidad de memoria USB
Tipos de archivo compatibles: JPEG, TIFF, PDF

Impresión desde móviles o dispositivos conectados a Internet y servicios en la nube

Hay disponible una gama de soluciones para imprimir desde móviles o dispositivos conectados a Internet. Para obtener más información, póngase en contacto con su comercial.

Entrada de papel (estándar)

1 cassette de 500 hojas (80 g/m²), bandeja multipropósito de 100 hojas (80 g/m²)

Entrada de papel (opcional)

1 cassette de 500 hojas (80 g/m²) (Módulo de alimentación de cassette AC1)

Capacidad máxima de entrada de papel

1.100 hojas (80 g/m²)

Capacidad de salida de papel

100 hojas (80 g/m²)

Opciones de acabado

Estándar: intercalar, agrupar

Tipos de papel compatibles

Cassette(s):
papel normal, de bajo gramaje, reciclado, en color y de alto gramaje

Bandeja multipropósito:

papel normal, de bajo gramaje, reciclado, en color, de alto gramaje, transparencias, etiquetas y sobres (N.º 10 [COM10], Monarch, ISO-C5, DL)

Cassette(s) de papel: A4

Bandeja multipropósito:
Tamaño estándar: A4, A5, B5, legal, carta, ejecutivo, extracto, sobres (N.º 10 [COM10], Monarch, DL); tamaño personalizado (76 mm x 216 mm x 127 mm x 356 mm)

Tamaños de papel compatibles

Gramajes de papel compatibles

Cassette(s): 64 a 90 g/m²
Bandeja multipropósito: 60 a 128 g/m²
Doble cara: 64 a 105 g/m²

Lenguajes de impresión compatibles

UFRII, PCL5/6, Adobe PostScript nivel 3

Fuentes

Fuentes PCL: 93 Roman, 10 mapa de bits, 2 fuentes OCR
Fuentes PS: 136 fuentes Roman

Sistemas operativos compatibles

UFRII: Server 2003/Vista/Server 2008/Windows 7/Server 2008R2/Windows 8/Windows 8.1/Server 2012/Server 2012R2, MAC OS X (10.5.8 o posterior)

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

PS: Server 2003/Vista/Server 2008/Windows 7/Server 2008 R2/Windows 8/Windows 8.1/Server 2012/Server 2012R2, MAC OS X (10.5.8 o posterior)

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

Para ver la disponibilidad de las soluciones de impresión para otros sistemas operativos y entornos como AS/400, UNIX, Linux y Citrix, consulte <http://software.canon-europe.com/>.

Algunas de estas soluciones están sujetas a recargo.

Hay disponibles tipos de dispositivos SAP en SAP Market Place.

ESPECIFICACIONES DE COPIA

Velocidad de copia

Consulte las velocidades de impresión mencionadas

Tiempo de salida de la primera copia (FCOT)

7,9 seg. (DADF)

Resolución de copia

600 ppp x 600 ppp

Copia múltiple

Hasta 999 copias

Reducción/ampliación

Modo zoom: 25-400 % en incrementos del 1 %
Ratio de zoom fijo: 25 %, 50 %, 70 %, 100 %, 141 %, 200 %, 400 %

ESPECIFICACIONES DE ESCANEADO

Opcional/estándar

Estándar (DADF de 50 hojas)

Tamaños de papel compatibles

A4, B5, B6, legal, carta

Gramajes de papel compatibles

Escaneo a una cara: 50 a 105 g/m² (DADF)
Escaneo a doble cara: 64 a 105 g/m² (DADF)

Resolución de escaneo

Escaneo en ByN: 300 ppp x 300 ppp, 300 ppp x 600 ppp
Escaneo en color: 300 ppp x 300 ppp, 300 ppp x 600 ppp
De 2 caras a 2 caras (automático)

Escaneo a doble cara

Velocidad de escaneo

ByN a una cara: 28 ipm (A4, 300 ppp x 300 ppp); ByN a doble cara: 10 ipm (A4, 300 ppp x 300 ppp)
Color a una cara: 10 ipm (A4, 300 ppp x 300 ppp); color a doble cara: 6 ipm (A4, 300 ppp x 300 ppp)

Métodos de escaneo

Push Scan: la función de envío en color es estándar en ambos modelos

Pull Scan: Pull Scan mediante TWAIN/WIA disponible en ambos modelos

Escaneo a unidad de memoria USB: disponible en ambos modelos

Escaneo a móviles, dispositivos conectados a Internet: en función de sus requisitos, hay disponible una gama de soluciones para ofrecer escaneo a dispositivos móviles y conectados a Internet.

Para obtener más información, póngase en contacto con su comercial.

Pull Scan mediante TWAIN/WIA

Windows Vista/Windows 7/Windows 8/Windows 8.1

Mac Scan (solo TWAIN)

Mac OS X 10.5.8 o posterior

*Los controladores están disponibles en

<http://software.canon-europe.com>.

Especificaciones de Pull Scan

ESPECIFICACIONES DE ENVÍO

Opcional/estándar

Estándar en ambos modelos

Resolución de envío

300 ppp x 300 ppp

Destinos

Correo electrónico, PC (SMB, FTP)

Agenda de direcciones/marcaciones rápidas

LDAP (máx. de 50 con búsquedas),
Local (máx. de 300 incluyendo 281 marcaciones rápidas)

Formatos de archivo

SMB / FTP: JPEG, TIFF, PDF, PDF compacto, PDF con búsqueda
Correo electrónico: PDF, PDF compacto, PDF con búsqueda

Kits de funciones de envío universal opcionales

Kit de funciones de seguridad en envíos de PDF E1@E: envío de PDF cifrado y capacidad de añadir firma digital de dispositivo a archivos PDF.

ESPECIFICACIONES DE FAX

Opcional/estándar

Estándar en imageRUNNER 1435iF / No disponible en imageRUNNER 1435i

Velocidad del módem

Super G3: 33,6 kbps (hasta 3 seg. por página)¹

Resolución de fax

Estándar: 200 ppp x 100 ppp
Fina: 200 ppp x 200 ppp
Súper fina: 200 ppp x 400 ppp
Ultra fina: 400 ppp x 400 ppp

Memoria de FAX

Hasta 512 páginas²

Marcaciones rápidas

Máx. 281

Marcaciones de grupo/destinos

Máx. 199 marcaciones

Envío secuencial

Máx. 310 direcciones

Copia de seguridad de la memoria

Sí

Otras funciones

Reenvío de fax, acceso dual, fax a través del PC (solo TX)

ESPECIFICACIONES GENERALES

Tiempo de calentamiento

Aprox. 20 segundos desde el modo de encendido.

Recuperación desde el modo de reposo

7,8 segundos o menos

Tipo de interfaz

USB 2.0 Hi-Speed, 1000BaseT/100Base-TX/10Base-T, 1 USB Host (parte delantera), 1 USB Host (parte posterior), 1 dispositivo USB

La solución inalámbrica externa recomendada es Silex SX-BR-4600WAN. Para obtener más información, visite www.silex-europe.com

Especificaciones técnicas

imageRUNNER 1435i, 1435iF

Protocolos de red

TCP/IP* (LPD/Port 9100/WSD/IPP/IPPS/SMB/FTP),
IPX/SPX (NDS, Bindery)
*Compatible con IPv4/IPv6

Memoria

512 MB (RAM)

Panel de control

Pantalla LCD en blanco y negro de 5 líneas retroiluminada

Dimensiones

(An. x Pr. x Al.)

Estándar:

545 mm x 457 mm x 475,3 mm

Con módulo de alimentación de cassette AC1 opcional:
545 mm x 457 mm x 605,3 mm

Espacio de instalación

(An. x Pr.)

772,1 mm x 939,6 mm (unidad principal + bandeja
multipropósito abierta + cajones de las cassettes cerrados)

Peso

Aprox. 23,7 kg (tónér incluido)

Entorno de funcionamiento

Temperatura: de 10 a 30 °C (de 50 a 86 °F)

Humedad: de 20 a 80% HR (sin condensación)

Fuente de alimentación

220-240 V (±10 %), 50/60 Hz (±2 Hz), 3,7 Amp

Consumo eléctrico

Máximo: aprox. 1,5 KW

En espera: aprox. 15 W

Modo de reposo: aprox. 2,0 W o menos³

Tiempo de inactividad necesario para pasar al modo de
reposo:

mínimo 180 seg. / predeterminado 300 seg.

Modo complemento: 0,1 W o menos

Tiempo de inactividad necesario para pasar al modo
complemento:

predeterminado 4 horas (solo para imageRUNNER 1435i)

Clasificación de consumo eléctrico típico (TEC)⁴: 1,9 kWh
o menos

Niveles de ruido

Presión de sonido⁵

(datos de referencia,

LpAm, posición del

espectador)

Gestión de impresión

Niveles de ruido de presión de sonido:

En funcionamiento: 55,2 dB

En espera: inaudible (menos de 30 dB)

eMaintenance: RDS integrado que permite servicios
eMaintenance remotos como la lectura de contadores,
la gestión automática de consumibles y el diagnóstico
remoto.

Compatibilidad integrada con uniFLOW: Para la
integración con la plataforma de gestión de producción
uniFLOW de Canon.

iW Management Console: software de servidor para
la gestión centralizada de un parque de dispositivos
(incluye características de supervisión de consumibles,
estados y alertas, distribución de agendas de direcciones,
parámetros de configuración, firmware, lectura e informes
de contadores, y gestión de controladores y recursos)

Remote Firmware System (GDLS): permite la distribución
remota de firmware

Remote User Interface (RUI): interfaz web a cada
dispositivo que permite ofrecer gestión y control remotos
de dispositivos

**Canon Driver Configuration Tool (solo disponible a través
del departamento de Servicio y Soporte):** utilidad para
cambiar los parámetros de fábrica de los controladores de
impresión de Canon

Funciones de seguridad

Estándar:

filtrado de direcciones IP/Mac, IPSEC, SNMP V3.0,
IEEE 802.1X, impresión segura, ID de departamento
Opcional:

Kit de funciones de seguridad en envíos de PDF E1@E

CONSUMIBLES

Botella de tónér

Tónér negro C-EXV 50 (rendimiento de 17.600 páginas
en negro)⁶

ESPECIFICACIONES DE ACCESORIOS

Unidad de alimentación de cassette

Nombre: módulo de alimentación de cassette AC1
Descripción: unidad de cassette opcional con capacidad
para 500 hojas. Con ella se alcanza una capacidad total de
1.100 hojas.

Dimensiones (An. x Pr. x Al.): 520 mm x 451 mm x 155 mm
Peso: aprox. 5 kg

Accesorios de hardware

Pedestal simple G1 para colocar el dispositivo en el suelo.

AURICULAR DE TELÉFONO K1 (solo para imageRUNNER
1435iF y no disponible en el Reino Unido ni en Sudáfrica)

Accesorios para controlador de impresión

KIT DE IMPRESIÓN DE CÓDIGOS DE BARRAS D1@E:
capacidad para imprimir códigos de barras a través de la
tecnología Jet Caps.

Otras opciones

Unidad de tambor C-EXV 50: tambor negro con
rendimiento de 35.500 páginas

Accesorios de seguridad de los documentos

Kit de funciones de seguridad en envíos de PDF E1@E:
envío de PDF cifrado y capacidad de añadir firma digital
de dispositivo a archivos PDF.

Notas a pie de página

^[1] No compatible con A5 a doble cara.

^[2] Según la tabla n.º 1 de la norma ITU-T.

^[3] Es posible que el modo de reposo de 2 vatios no esté disponible en todos los casos.
Algunas configuraciones y opciones de red podrían impedir al dispositivo pasar
a un modo de reposo profundo. Consulte el manual del usuario para obtener más
información.

^[4] 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>).

^[5] Emisión sonora declarada conforme a la norma ISO 7779.

^[6] Basado en una cobertura del 6% (A4).

Declaraciones de exención de responsabilidad estándar

Todas las especificaciones están sujetas a cambios sin previo aviso.



Canon Inc.
canon.com

Canon Europe
canon-europe.com

Spanish edition
© Canon Europa N.V., 2015

Canon España, S.A.
Avda. de Europa, 6
28108 Alcobendas (Madrid)

Tel.: 91 538 45 00
Fax: 91 564 01 17

canon.es