

ESPECIFICACIONES DEL PRODUCTO



UNIDAD PRINCIPAL

Tipo de sistema

1435iF/1435i/1435: Sistema multifuncional digital de procesamiento de imágenes

1430J: Copiadora digital láser

Funciones

1435iF: Copiado, impresión, escaneo, envío, fax

1435i: Copiado, impresión, escaneo, envío

1435: Copiado, impresión

1430J: Copiado

Panel de operación: LCD de 5 líneas

Memoria: RAM 512 MB; puerto USB estándar

Conexión de interfaz de red

Estándar: 1000Base-T, 100Base-TX, 10Base-T

Otro: 1 USB 2.0 (unidad principal),

1 USB 1.1 (unidad principal),

USB (dispositivo)

Velocidad de copiado

1435iF/1435i/1435

Carta: Hasta 37 ppm

Legal: Hasta 25 ppm

1430J

Carta: Hasta 31 ppm

Velocidad de impresión

1435/1435i/1435iF

Carta: Hasta 37 ppm

Legal: Hasta 25 ppm

Tiempo de entrega de la primera copia (carta)

1435/1430J: Tan rápido como 6,9 segundos

1435i/1435iF: Tan rápido como 7,9 segundos

Tiempo de entrega de la primera impresión (carta)

Tan rápido como 5 segundos

Fuentes de papel (9,07 kg. Bond)

Estándar: Casete de 500 hojas

Bandeja multiuso de 100 hojas

Opcional: Casete de 500 hojas

Máximo: 1,100 hojas

Capacidad de salida (9,07 kg. Bond)

Máximo: 100 hojas

Tamaño de salida de papel

Casete: Carta, Legal

Bandeja multiuso: Carta, Legal, Oficio, Mediacarta, Ejecutivo, Tamaño Personalizado (76,20 mm x 127 mm a 215,90 mm x 355,60 mm), Sobre (C5/DL/COM-10/Monarch)

Pesos de papel aceptables

Casete: 7,71 kg. Bond hasta 10,9 kg. Bond (de 64 a 90 g/m²)

Bandeja multiuso: 7,26 kg. Bond hasta 15,4 kg. Bond (de 60 a 128 g/m²)

Tiempo de calentamiento

Desde el encendido: 20 segundos o menos

Desde el modo de espera: 7,8 segundos o menos

Requisitos de energía/enchufe

120 a 127 V CA, 60 Hz, 7,8 A/NEMA 5-15P

220 - 240V AC, 50/60 Hz, 5.0 A/CEE7/7

Consumo de energía

Máximo: 120V/230V - 1500 W

Modo de suspensión: 120V/230V - 2,0 V o menos

Dimensiones (al. x an. x pr.)

1435iF/1435i: 475,3 mm x 545 mm x 457 mm

1435/1430J: 422,5 mm x 545 mm x 457 mm

Espacio de instalación (an. x pr.)

1435i/1435iF: 772,1 mm x 939,6 mm

1435/1430J: 772,1 mm x 784,5 mm

Peso

1435iF/1435i: Aprox. 23,74 kg

1435/1430J: Aprox. 22,34 kg

Tóner:

7.600 imágenes (rendimiento estimado con cobertura del 6%)

UNIDAD LECTORA DE IMÁGENES

(1435i/1435iF únicamente)

Resolución del escáner: Hasta 600 x 600 ppp

Originales aceptados (superficie de vidrio)

Hojas, libros, objetos tridimensionales hasta 4,4 lb (2 kg)

Tamaño original máximo: Hasta 215,90 mm x 355,60 mm

ALIMENTADOR DE DOCUMENTOS

(1435i/1435iF únicamente)

Método de escaneo: Alimentador automático de documentos bilaterales de un paso

Originales aceptables

Tamaños de papel: 139,70 mm x 127 mm a 215,90 mm x 355,60 mm

Pesos del papel:

A una cara: 5,9 a 8,16 kg. Bond (de 50 a 105 g/m²)

A doble cara: 7,71 a 8,16 kg. Bond (de 64 a 105 g/m²)

Velocidad de escaneo (carta)

A una cara: 29 ipm (ByN)/10 ipm (color)

A doble cara: 10 ipm (ByN)/6 ipm (color)

Capacidad de papel: Hasta 50 hojas (9,07 kg. Bond)

ESPECIFICACIONES DE COPIAS

Múltiples copias: 1 a 999

Exposición de copias: Automática o manual (17 niveles)

Ampliación

25% a 400% (incrementos de 1%) desde el cristal de copia

Reducciones predeterminadas

5%, 50%, 64%, 78%

Ampliaciones predeterminadas

129%, 200%, 400%

Funciones básicas de copiado

Proporción Preconfigurada R/E por área, Bilateral, Ajuste de Exposición, Selección de tipo original, Confirmación de Configuración/Cancelar, Reiniciar, Administración de ID, Verificación de Servidor

Funciones especiales de copiado

Copia de tarjeta de ID, Borrado de marco, Modo de Memoria, Nitidez, Combinación de Imagen, Original con Tamaño Distinto

UNIDAD PRINCIPAL (CONTINUACIÓN)

ESPECIFICACIONES DE IMPRESIÓN

Procesador: Procesador personalizado doble de Canon (compartido)

Resolución de impresión
600 x 600 ppp; 1200 x 600 ppp (mejorado)

Compatibilidad con PDL

Estándar (1435/1435i/1435iF): UFR II LT

Estándar (1435iF): PCL 5e/6 y Adobe PS 3

Opcional (1435/1435i): PCL 5e/6 y Adobe PS 3

Opcional: Kit para Impresión de Código de Barras

Sistema operativo compatible con el software controlador de impresión

UFR II LT, PCL 5e/6, Adobe PS 3, Windows® (XP/Windows Vista®/7/8/8.1), Windows Server (2003/2003R2/2008 /2008 R2/ 2012/2012 R2), Windows Terminal Server (2003/2003R2/2008/2008 R2/2012/2012 R2), Microsoft Clustering Server 2003/2003R2/2008/ 2008 R2/2012/2012 R2), Microsoft App-V, Citrix (Presentation Server 4.5, XenApp 5.0/6.0/6.5/7.5, XenDesktop 4.0/5.0/5.5/5.6/7.0/7.1/7.5), VMware (vSphere 4/5/5.1), SAP (PS3, PCL), Macintosh® (OS X 10.5.8 o posterior) (UFR II LT, PS 3)

Compatibilidad con impresión directa

Estándar: TIFF, JPEG

Estándar (1435iF): PDF

Opcional (1435i/1435): PDF (con kit USB para impresión directa o kit para impresión de PS)

Funciones de impresión

Impresión Segura, Sello de Agua Seguro, Borde de Página, Encabezado/Pie de Página, Formato de Página, Impresión Bilateral, Intercalado, Impresión de folletos, Agrupamiento, Impresión sobre Transparencias, Tapas/Contratapas, Objetivo, Reducción de Tóner, Impresión de Cartel

ESPECIFICACIONES DE ESCANEADO

Escaneo de red TWAIN: Estándar

Utilidad de escaneo de red: ScanGear MF

ESPECIFICACIONES DE UNIVERSAL SEND

(1435iF/1435i únicamente)

Método de envío

Correo electrónico, USB, Servidor de archivos (FTP, SMB)

Modo de color: Color, ByN

Resolución del escáner

Color: 300 ppp, 200 ppp, 150 ppp

ByN: 300 ppp, 150ppp

Capacidad de la libreta de direcciones

Máx. 300 destinos (incl. 19 botones de un toque)

Protocolo de comunicación

Archivo: FTP (TCP/IP), SMB (TCP/IP)

Correo electrónico: SMTP, POP3

Formato de archivo

Estándar: TIFF, JPEG, PDF, PDF (compacto), PDF (compacto/OCR), PDF (OCR)

Opcional: PDF encriptado, PDF con firma digital

Especificaciones universales de envío

Original bilateral, Selección de Tipo original, Ajuste de Densidad, Nitidez, Asunto/Mensaje, Contestar, Prioridad de Correo Electrónico, Nombre de Remitentes

ESPECIFICACIONES DEL FAX

(1435iF únicamente)

Cantidad máxima de líneas de conexión: 1

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/registro: Carta, oficio, mediacarta

Funciones del fax

Reenvío de Trabajo, Ajuste de Densidad, Nitidez, Especificación del nombre del Remitente, Selección del tipo de línea telefónica, Original Bilateral, Archivo TX, Detección de Timbre Característico

ESPECIFICACIONES DE ALMACENAMIENTO

Estándar: Memoria USB

ESPECIFICACIONES DE SEGURIDAD

Estándar

Autenticación del usuario (incluye Administración de la ID de Departamento, IPv6, Restricción de direcciones nuevas en la libreta de direcciones, permitir controlador de fax TX, Confirmación de números de fax ingresados, Restricción de transmisiones secuenciales, Restricción de interfaz USB), Bloqueo de la HDD, Filtro de Puerto de dirección MAC/IP, Autenticación SMTP, Autenticación POP antes de SMTP, IEEE802.1x, Característica de Autenticación para Operación de Envío (AuSend), Impresión Segura, SNMP v1/v3, Comunicación Encriptada SSL, Reenvío de Fax, Confirmación de Destino de Fax, Bloqueo de USB, compatibilidad TLS para correo electrónico, Archivo de Fax TX

Opcional

PDF Encriptado, PDF con firma de Dispositivo, uniFLOW

INFORMACIÓN AMBIENTAL

Calificado por ENERGY STAR®*

Calificación EPEAT® Plata*

Conforme con la directiva RoHS*

Blue Angel*

Directiva WEEE*

ACCESORIOS OPCIONALES

OPCIONES DE ALIMENTACIÓN DE PAPEL

Módulo de casete: AC1

Capacidad de papel

Casete de 500 hojas [9,07 kg. Bond (80 g/m²)]

Peso de papel aceptable

7,71 kg. Bond hasta 10,9 kg. Bond (de 64 a 90 g/m²)

Tamaño del papel aceptable

Oficio, Carta

Dimensiones (al. x an. x pr.)

6-1/8 in x 20-1/2 in x 17-3/4 in
(54,8 mm x 520 mm x 450,8 mm)

Peso: Aproximadamente 11 lb (5 kg)

Casete FL: AW1

Capacidad de papel

Casete de 500 hojas [9,07 kg. (80 g/m²)]

Peso de papel aceptable

7,71 kg. Bond hasta 10,9 kg. Bond (de 64 a 90 g/m²)

Tamaño del papel aceptable

Oficio, carta

Gabinete tipo K

Dimensiones (al. x an. x pr.)

21-7/8 in x 20-1/2 in x 17-1/4 in
(554 mm x 520 mm x 439 mm)

Peso: 40 lb (18,14 kg)

OTROS ACCESORIOS OPCIONALES

- Teclado USB
- Lector de tarjeta de copiado - F1
- Accesorio para lector de tarjeta de copiado - E1
- Convenience Stapler - B1
- Kit para impresión de código de barras - D1
- Kit para interfaz de control de copias - C1
- Manija de acceso al ADF - A1
- Kit para etiquetas en Braille - F1
- Pedestal universal para teclado - A1
- Montaje de lector de tarjetas para pedestal universal para teclado
- Kit para impresora PS - BA1
- Kit para impresora PCL - BA1
- Kit para impresión directa desde USB - D1
- Conjunto de características de seguridad universal - E1

* Reglamentación prevista en la UE (se aplica a los modelos estadounidenses).

*Solo los modelos 1435i (ítem 9506B001) y 1435iF (ítem 9507B001)



CANON U.S.A. - LATIN AMERICA GROUP
ONE CANON PARK
MELVILLE, NY 11747
U.S.A.
WWW.CLA.CANON.COM

