

Aficio®
2015/2018/2018D

Productividad que Expande Su Negocio ...
Funcionalidad que Cuida Su Presupuesto



COPIADO

FAX

IMPRESION

ESCANEADO

ADMINISTRACION

RICOH®

Una solución multifunción bien al alcance de su presupuesto.

2015/2018/2018D

Con las RICOH® Aficio® 2015, 2018 y 2018D, disfrutará la productividad de “los grandes negocios” “a un precio que cuida su bolsillo”.

A 15 y 18 ppm, las Aficio 2015 y 2018 ofrecen copiado digital estándar de gran impacto con funciones de fax, escaneo/impresión en red opcionales. Y a 18 ppm, la Aficio 2018D incorpora funcionalidades de Doble Faz Automático. Además, conectar estos dispositivos es un proceso sencillo y accesible, lo que se traduce en un poderoso sistema todo en uno al alcance de su mano.

Productividad Digital

La tecnología digital comprende mucho más que sólo funcionalidades prácticas de copiado: es la clave para perfeccionar los procesos de creación, producción y distribución de documentos. Como es de esperar, tanto su Aficio 2015, 2018 como 2018D vienen listas al momento de desembalarlas para funcionar como copiatoras pero con el kit Escáner/Impresora opcional, tendrá todo lo que necesita para manejar sus comunicaciones de negocios desde una única ubicación central contando con un sistema al que todos en su red pueden tener acceso.

Rendimiento Superior para E-ntornos de Trabajo de Tamaño Reducido a Mediano



Maneja Todas Sus Tareas de Oficina

Encienda su Aficio 2015/2018/2018D y sorpréndase al ver cómo aumenta la productividad de su oficina. Una gran variedad de funcionalidades digitales y manejo de papel de avanzada minimizan su participación en el proceso de producción de documentos dejándole a su vez tiempo libre para atender otras tareas importantes.

- Escanee cómodamente los originales en la memoria una sola vez y luego deje que las Aficio 2015/2018/2018D produzcan juegos múltiples mientras usted - y sus originales - regresan a su trabajo.
- Elimine esos costosos errores de reproducción rotando los originales en forma automática para que coincidan con la orientación del suministro de papel.
- Coloque múltiples originales en una sola página, para poder así manejar en forma eficiente los documentos que debe conservar pero que rara vez necesita.
- Genere juegos compaginados desde la memoria, eliminando así el tener que clasificarlos a mano. (La Aficio 2015 requiere el Paper Bank adicional para la Compaginación con Rotación).
- Reduzca las tareas de reposición de papel gracias a una **capacidad máxima de papel de 1.350 hojas (Aficio 2015) y 1.600 hojas (Aficio 2018/2018D)**. Y al acceso frontal de las bandejas de entrada.
- La **Bandeja Bypass para 100 hojas**, produce tareas en diferentes tipos de papel entre los que se incluyen transparencias, papel color y **sobres**— y tamaños - desde 5^{1/2}" x 8^{1/2}" (A5) hasta

Alimentador de Documentos con Reverso Automático*
Capacidad para 50 hojas

Panel de Control

Bandeja de 1 Bin

Luz Indicadora
Se enciende cuando los documentos están en la bandeja

Bandeja Bypass
Capacidad para 100 hojas

Paper Bank Estándar
250 hojas por bandeja

Paper Bank Opcional
500 hojas por bandeja

Gabinete de Almacenamiento
Se observa el de tamaño pequeño



**Disponible para la Aficio 2018D.
El sistema que se muestra arriba es el Aficio 2018D totalmente configurado.*

11" x 17" /A3 - sin afectar el suministro de papel principal.

- Incorpore el **Alimentador Automático de Documentos opcional** y escanee hasta **30 originales de una cara a la vez (Aficio 2015/2018)**. Y, un **Alimentador de Documentos con Reverso Automático opcional** le permitirá escanear hasta **50 originales de dos caras**—incluyendo originales de 11" x

17"/A3 en un solo y sencillo paso (Aficio 2018D solamente).

- Copie e imprima documentos de dos caras - de hasta 11" x 17"/A3 y reduzca así papel, almacenamiento de copias y gastos de envío en forma considerable (Aficio 2018D solamente)

Conectividad al Alcance de Su Bolsillo

Maximice su inversión LAN actual con sólo incorporar el kit Escáner/Impresora opcional. Obtendrá enormes beneficios en cuando al rendimiento y productividad de su impresión en red - mejorando al mismo tiempo las funcionalidades de escaneo en red.

Elija Su Interfaz

Dos interfaces estándar - 10/100BaseT Ethernet para conectarse rápidamente a la red y **USB 2.0**, que permite a los usuarios conectarse directamente a una PC - ofrecen gran versatilidad de conexión. Además, puede seleccionar una de las dos **Opciones LAN Inalámbricas**;

una excelente manera de posicionar su Aficio 2015/2018/2018D precisamente donde lo desee y ahorrar dinero en la instalación de cables.



Impresión en Red de Alto Rendimiento

Las Aficio 2015/2018/2018D ofrecen todo lo que usted puede esperar de una impresora en red de gran alcance- incluyendo admisión de todas las plataformas más conocidas y compatibilidad con los software de gráficos y negocios más comunes en la actualidad - junto con una serie de funcionalidades que lo sorprenderán...

- **RPCS™ de Ricoh** (Refined Print Command Stream - Comando de Impresión) - interfaz de driver de impresión basada en íconos y fácil de emplear que le permite aplicar configuraciones de tareas de impresión y luego producir tales tareas con sólo hacer clic con el mouse. Además, el **PCL 5e/6 estándar y Adobe PostScript 3 opcional** garantizan compatibilidad con las aplicaciones de software de negocios más frecuentes en la actualidad.
- **Web SmartDeviceManager, Web Image Monitor y SmartDeviceManager**— un complemento de utilitarios para administración de impresoras en red que permite a los profesionales en sistemas y usuarios controlar y administrar todas las funciones de las Aficio 2015/2018/2018D en forma remota - copiar, faxear, imprimir y escanear - sin siquiera levantarse del escritorio. Los usuarios pueden monitorear los niveles de tóner y papel, programar números de fax y direcciones de E-mail, recibir notificaciones de errores por E-mail y visualizar la configuración del dispositivo a través de un Browser de Web estándar (Web SmartDeviceMonitor y Web Image Monitor) o desde un ícono ubicado en la barra de tareas Windows (SmartDeviceManager).

Versatilidad de Escaneo en Red

Como la administración total de documentos es más que solo la producción de los mismos, la función de escaneo en red de las Aficio 2015/2018/2018D brinda una forma eficiente de administrar los documentos en papel y archivos electrónicos existentes.

- **Inclusión de Escáner a E-mail**—permite a los usuarios escanear documentos en papel a múltiples direcciones de E-mail (en formato TIFF o PDF) a una resolución de hasta 600 dpi directamente desde el Panel de Control y así distribuir los documentos en forma inmediata. Elimina la necesidad de depender de costosos servicios de envíos cuando se transmiten grandes documentos conformados por múltiples páginas.
- **ScanRouter Lite**—ofrece una solución eficaz para la distribución de documentos electrónicos que permite a las oficinas y grupos de trabajo compartir información y convertir copias en papel - como por ejemplo fotos, planos o dibujos - en documentos digitales. También puede optar por ScanRouterPro y obtener mayores funcionalidades para la administración de documentos, como por ejemplo Escáner a Archivo.



- **Escaneo TWAIN en Red**—permite a los usuarios escanear documentos desde las Aficio 2015/2018/2018D directamente a una aplicación de PC, como por ejemplo Adobe PhotoShop, eliminando la necesidad de contar con

escáneres de escritorio individuales.

- **DeskTopBinder**—administre sus archivos electrónicos desde su escritorio con el software DeskTopBinder Lite.

Función de Fax Inteligente

Hoy en día, los documentos de fax son una combinación de archivos electrónicos y copias en papel, por lo que la Opción de Fax Super G3 de las Aficio 2015/2018/2018D incorpora funcionalidades que le permiten complacer prácticamente toda aplicación de fax...

LAN-Fax

Envíe faxes directamente desde el escritorio con el driver LAN-Fax de las Aficio 2015/2018/2018D (requiere el kit todo en uno opcional) y su LAN interna. Es tan fácil que sólo hay que abrir el driver LAN-Fax y hacer clic en "imprimir".

Aumente la productividad del grupo de trabajo eliminando la necesidad de imprimir documentos de fax antes de trasladarse a otro sitio para enviarlos.

Internet Fax

Envíe faxes gratis por Internet (T.37) con la prestación de Internet Fax de las Aficio 2015/2018/2018D (requiere el kit todo en uno).

Los documentos de fax se convierten en formato E-mail y luego se transmiten a otro fax de Internet o PC por Internet, eliminando los gastos telefónicos por llamadas internacionales o de larga distancia.

Prestaciones Superiores de Fax

- El **Módem de Fax Super G3** se combina con **Compresión JBIG estándar** para hacer que los faxes lleguen a los destinatarios en sólo 3 segundos por página.
- El **Acceso Dual Total** permite realizar múltiples tareas - como por ejemplo imprimir un documento mientras se escanea otro en la memoria para luego ser transmitido - en forma simultánea.
- Prestaciones tales como **Envío en Serie, Rotación de Imagen, Recepción Sustituta, Transmisión en Batch y Transmisión/Recepción Doble Faz (Aficio 2018D solamente)**, aceleran el trabajo en horas pico de funcionamiento.

Bajo Costo Total de la Inversión

Las Aficio 2015/2018/2018D presentan un **diseño con insumos de componente dual** que reduce los costos por página y simplifica las tareas de mantenimiento de rutina. Y, si se configuran como un sistema todo en uno, los costos de explotación se reducen aún más: Desaparece la necesidad de comprar y mantener sistemas separados, almacenar provisiones por separado y la reproducción de faxes e impresiones tiene el mismo costo por página que las copias.

MEDIOAMBIENTE




Su Socio en Soluciones que Cuidan al Medioambiente

La Serie Aficio que cumple con lo estipulado por Energy Star® continúa con el compromiso ya contraído por Ricoh de desarrollar soluciones para oficinas ofreciendo prestaciones que producen ahorros de insumos y energía entre las que se incluyen:

- Tecnología Quick Start Up (QSU) que hace que el sistema se encienda en 10 segundos desde el apagado
- Modo Ahorro de Energía
- Modos Combinar y Doble Faz ultra rápidos
- Sistema de Reciclado Interno de Tóner
- Bajo nivel de ruido de operación
- Emisiones mínimas de ozono



Configuradas para Satisfacer las Necesidades de los Grupos de Trabajo de la Actualidad

	Aficio 2015	Aficio 2018	Aficio 2018D
PRESTACIONES			
Aspectos Generales	A 15 ppm, la Aficio 2015 es el sistema ideal para oficinas o grupos de trabajo que cuentan con espacio limitado pero que requieren un rendimiento superior a un precio accesible.	A 18 ppm, la Aficio 2018 ofrece las mismas funcionalidades que la 2015 pero cuenta con una mayor velocidad de impresión y capacidad de papel - perfecta para entornos con requisitos de producción un poco mayores.	A 18 ppm, la Aficio 2018D brinda toda la funcionalidad de la 2018 más Doble Fax Automático*, una gran forma de reducir los costos totales de funcionamiento.
Vel. de Copiado/Impresión	15 PPM	18 PPM	18 PPM
Capacidad de Papel Est.	350 Hojas	600 Hojas	600 Hojas
Capacidad Máx. de Papel	1,350 Hojas	1,600 Hojas	1,600 Hojas
Impresión/Escaneo en Red	Opcional	Opcional	Opcional
Función de Fax	Opcional	Opcional	Opcional
Función de LAN-Fax	Opcional	Opcional	Opcional
Func. de Internet Fax (T.37)	Opcional	Opcional	Opcional
Doble Faz Automático	No Disponible	No Disponible	Con ARDF Opcional

*Requiere el Alimentador de Documentos con Reverso Automático opcional.

Panel de Control Fácil de Usar

- Diseño eficiente que facilita la operación
- Visor de 4 líneas y 27 dígitos que mejora enormemente toda utilidad
- 4 teclas con cursor que permiten una operación más sencilla



Sistemas Integrados de Imágenes Digitales

Especificaciones del Mecanismo

Especificaciones del Mecanismo	
Proceso de Imágenes:	Consola
Elemento de Lectura:	Escáner de estado sólido
Configuración:	Escritorio
Resolución:	600 x 600 dpi
Escala de Grises:	256 Niveles de Gradación
Suministro de Papel:	Bandeja x 250 hojas (Aficio 2015) 2 Bandejas x 250 hojas (Aficio 2018/2018D)
Bypass:	100 hojas, Sobres #10
Peso de Papel:	60 a 157 gr/m ² (16 a 42 lb. Bond)
Capacidad de Bandeja Salida:	250 hojas
Fuente de Energía:	120V/60Hz - 220V/50/60Hz
Dimensiones (an. x prof. x al.):	550 x 568 x 420mm (21.65" x 22.36" x 16.54") (Aficio 2015) 550 x 568 x 558mm (21.65" x 22.36" x 21.97") (Aficio 2018) 587 x 568 x 558mm (23.11" x 22.36" x 21.97") (Aficio 2018D)
Peso:	35.4 Kg. (78 lbs.) (Aficio 2015) 43.6 Kg. (96 lbs.) (Aficio 2018) 46.7 Kg. (103 lbs.) (Aficio 2018D)

Especificaciones de la Copiadora

Tiempo de Calentamiento:	15 segundos
Vel. de la Primera Copia:	6.5 segundos
Velocidad de Multicopiado:	15 copias/minuto Carta (Aficio 2015) 18 copias/minuto Carta (Aficio 2018/2018D)
Indicador de Cantidad:	1 - 99
Tipo de Original:	Hoja/Libro
Tamaño del Original:	11" x 17"/A3
Tamaño de Copia:	5.5" x 8.5" a 11" x 17"/A5 a A3
Coefficientes de Reproducción:	110V: 50, 65, 78, 93, 121, 129, 155% 220V: 50, 71, 82, 93, 122, 141, 200%
Zoom:	50 % a 200% en incrementos de 1%
Capacidad de Memoria:	16 MB

Prestaciones de la Copiadora

Densidad Automática de Imagen, Selección Automática de Papel, Ampliación/Reducción Automática, Comienzo Automático, Cambio Automático de Bandeja*, Combinar Originales (2/4), Compaginación Electrónica, Modo Ahorro de Energía, Rotación de Imagen, Modo Foto, compaginación con Rotación, Escanea Una Vez, Imprima Varias Veces, Copiado en Serie, Códigos de Usuario (50), Herramientas de Usuario

*Requiere el paper bank opcional en la Aficio 2015.

Especificaciones de la Opción de Impresora en Red

Velocidad de Impresión:	15 ppm (Aficio 2015) 18 ppm (Aficio 2018/2018D)
Interfaz:	Ethernet 10/100 BaseTX estándar USB 2.0 estándar IEEE 1394 opcional LAN Inalámbrica IEEE 802.11b opcional Bluetooth opcional IEEE 1284 Paralelo opcional
Protocolo de Red:	TCP/IP, IPX/SPX, AppleTalk (cambio automático), NetBEUI*

Velocidad CPU:	240 MHz
Capacidad de Memoria:	192 MB compartida con la copiadora, escáner y fax
PDL:	PCL 5e/6 estándar RPCS estándar Adobe PostScript 3 opcional
Sistemas Operativos en Red:	Windows 9x, Me, NT4.0, 2000, 2003, XP Macintosh 8.6-OSX 10.1 o posterior, UNIX
Resolución:	600 x 600 dpi

*Requiere SmartDeviceMonitor para Clientes.

Prestaciones de la Impresora

Selección Automática de Bandeja, Cambio Automático de Bandeja, Impresión de Sobres, Disposición, Configuraciones de Tipo de Papel, Marcas de Agua

Especificaciones de la Opción de Escáner en Red

Velocidad de Escaneo:	ScanRouter: 43 ipm (@ 200 dpi) Driver TWAIN: 25 ipm (@ 200 dpi)
Interfaz:	Ethernet 10/100 BaseTX estándar IEEE 1394 opcional IEEE 802.11b LAN Inalámbrica opcional
Resolución Óptica:	600 dpi
Compresión:	Binaria; MH (preconfigurada), MR, MMR
Tamaño Máximo de Original:	11" x 17"/A3
Protocolo de Red:	TCP/IP
Capacidad de Memoria:	192 MB compartida con la copiadora, escáner y fax
Tamaño del Original:	Hasta 11" x 17"/A3
Formatos de Archivos:	TIFF, PDF

Prestaciones del Escáner

Escaneo Blanco y Negro, Escaneo Doble Faz (Aficio 2018D), Rotación de Imagen, Escaneo TWAIN en Red, Inclusión de Escáner a E-mail, ScanRouter Lite

Especificaciones de la Opción de Fax

Circuito:	PSTN, PBX
Compatibilidad:	ITU-T G3
Velocidad del Módem:	33.6 Kbps V.34 con Shift Down Automático
Velocidad de Transmisión:	G3; 3.0 segundos*, **
Velocidad de Escaneo:	1 segundo
Compresión de Datos:	MH, MR, MMR, JBIG
Velocidad de Escaneo:	0.40 segundos (LEF)
Resolución:	200 x 100/200/400 dpi
Memoria de Página:	3 MB (160 páginas)
Backup de Memoria:	1 hora
Discado Rápido:	32
Discado Automático:	150
Discado de Grupos:	10 (máximo 100 números por grupo)

Prestaciones del Fax

Protocolo AI, Recepción Autorizada, Reducción Automática, Transmisión en Batch, Backup de Memoria, Acceso Dual, Función de Fax Doble Faz (Aficio 2018D), Modo Corrección de Error, Direccionalamiento de Faxes Entrantes***, Internet Fax (T.37)***, LAN-Fax***, Recepción Manual, Retransmisión de Página, Transmisión de Memoria Paralela, Impresión de la Hora de Recepción, Acceso Restringido, Enviar más Tarde, Envío en Serie, Recepción Sustituta, Teclas de Función de Usuario (3)

*Basado Test ITU-T Gráfico #1 en modo estándar.

**Aproximadamente 3 segundos por página a 33.6 Kbps que depende de la calidad óptima de línea. El rendimiento del cliente puede variar según la ubicación.

***Requiere el Kit todo en uno opcional

Accesorios

Alimentador de Documentos Automático DF78

Tamaño del Original:	5.5" x 8.5" a 11" x 17"/A5 a A3
Peso del Original:	53 a 105 gr/m ² (14 - 28 lbs.)
Capacidad Original:	30 hojas
Dimensiones (an. x prof. x al.):	549 x 470 x 90mm (21.6" x 18.5" x 3.55")
Peso:	7 Kg. (15.4 lb.)

Alimentador de Documentos con Reverso Aut. DF79 (Aficio 2018D)

Tamaño del Original:	5.5" x 8.5" a 11" x 17"/A5 a A3
Peso del Original:	Orig. Simple: 38 a 128 gr/m ² (10 - 34 lbs.)
Original Doble Faz:	53 a 105 gr/m ² (14 - 28 lbs.)
Capacidad Original:	50 hojas
Dimensiones (an. x prof. x al.):	549 x 470 x 130mm (21.6" x 18.5" x 5.1")
Peso:	9.6 Kg. (22.1 lb.)

PS460 Paper Bank*

Capacidad de Papel:	1 Bandeja x 500 hojas
Tamaño de Papel:	5.5" x 8.5" a 11" x 17"/A5 a A3
Peso de Papel:	60 a 105 gr/m ² (16 - 28 lbs.)
Dimensiones (an. x prof. x al.):	549 x 521 x 269mm (21.6" x 20.5" x 10.6")
Peso:	25 Kg. (55.1 lb.)

Paper Bank PS450*

Capacidad de Papel:	2 Bandejas x 500 hojas
Tamaño de Papel:	5.5" x 8.5" a 11" x 17"/A5 a A3
Peso de Papel:	60 a 105 gr/m ² (16 - 28 lbs.)
Dimensiones (an. x prof. x al.):	549 x 521 x 135mm (21.6" x 20.5" x 5.3")
Peso:	12 Kg. (26.1 lb.)

Bandeja Bin Tipo PT340

Tamaño de Papel:	5.5" x 8.5" a 11" x 17"/A5 a A3
Peso de Papel:	60 a 105 gr/m ² (16 - 28 lbs.)
Capacidad de Papel:	100 hojas
Dimensiones (an. x prof. x al.):	Unidad: 216 x 480 x 104mm (8.5" x 18.9" x 4.1") Bandeja: 335 x 391 x 43mm (13.2" x 15.4" x 1.7")
Peso:	1.6 Kg. (3.5 lb.)

*Gabinetes disponibles

Nota: Todos los sistemas se exhiben con alimentador automático de documentos, paper bank 2 x 500 hojas, impresión en red, función de fax y escaneo en red. Insumos Ricoh: Para un mayor rendimiento y performance, recomendamos el uso de piezas y repuestos auténticos de Ricoh.

Las especificaciones y apariencia externa de los productos están sujetas a cambios sin previo aviso.

RICOH®

Image Communication

Ricoh Corporation, Five Dedrick Place, West Caldwell, NJ 07006
Phone: (973) 882-2000 - Web Site: <http://www.ricoh-usa.com>



EPA 2000 Office Products Partner of the Year (5° año consecutivo)
EPA 2000 Labeling Partner of the Year
Ricoh Corporation ha determinado que este producto cumple con las normas Energy Star® para el ahorro de energía.



Ricoh Company Ltd. recibió la certificación ISO 14000, Norma Internacional para Sistemas de Calidad.

