

ESPECIFICACIONES: (EDP405279)
Configuración: Consola
Proceso: Sistema de transferencia electrostática en seco
Originales: Hojas, libros y objetos tridimensionales
Tamaño Máximo de Originales: A3 / 11" x 17"
Graduación: 256 Niveles
Tamaño de Copia: Máx. A3 / 11" x 17" imagen completa sobre 12" x 18" (304,8 x 457,2 mm)
 Mín. 5 1/2" x 8 1/2" (139,7 x 215,9 mm) (longitudinalmente)
Resolución de Escaneo: 600 dpi
Resolución de Copiado/ Impresión: 600 dpi
Tamaño de Papel: Alimentación de Bandejas de Papel: 11" x 17", 8 1/2" x 11", 8 1/2" x 14", 8 1/2" x 13", 5 1/2" x 8 1/2" (longitudinalmente)
 Alimentación de bandeja By-Pass: Máximo: 12" x 18" (304,8 x 457,2 mm)
 Mínimo: 5 1/2" x 8 1/2" (139,7 x 215,9 mm)
Velocidad Primera Copia: 22 seg. (full color), 8 seg. (b/n.)
Velocidad de Copiado: 6 cpm (full color), 31 cpm (b/n)
Multicopiado: Hasta 100
Capacidad de Papel: 1.550 hojas (en bandejas principales: 500 hojas cada una + bandeja de by-pass de 50 hojas)
Gramajes de Papel: Bandejas: 64 a 105 gr/m² (17- 28 lb bond)
 Bypass: 53 a 163 gr/m² (14lb bond- 90 lb index)
Pasos de Reproducción: 5 ampliaciones, 7 reducciones más 100% (400%, 200%, 141%, 122%, 115%, 93%, 82%, 75%, 71%, 65%, 50%, 25%)
Zoom: 25 a 400% en pasos del 1%
Doble Faz: Automático / manual
Dimensiones (AxPx): 625 x 744 x 625 mm (24,4" x 29,3" x 24,4") (excluida la tapa de platina)
Peso: 111 Kg. (244 lb)
Alimentación de Corriente: 220 V, 12A, 50Hz (120V, 12A, 60Hz)
Máxima Potencia de Consumo: Menos de 1,5 KVA
Panel de Operaciones: Tipo tecla rígida con un display full color de LCD de 10,4"

Funciones Especiales:
Selección de Colores: Selección automática de colores (ACS), full color, b&n, color simple, color doble
Modos de Copiado: Modo auto texto y separación de fotos, modo foto, modo texto, modo original especial
Selección Tipo Foto: modo copia de imprenta, modo foto en papel brillante, modo original de segunda generación
Modo de originales especiales: modo mapa, modo marcador resaltador, modo original de chorro de tinta
Selección de Papel de Copia: Selección automática de papel (APS) Bypass: papel normal, papel grueso, transparencias, modo copia posterior en doble faz (papel normal), modo copia posterior en doble faz (papel grueso), modo papel de tamaño personalizado

Ampliación / Reducción: Automagnificación, magnificación direccional.
Desplazamiento / Borrado / Copiado de Libros: Centrado, esquinado, ajuste de márgenes, copiado de libros.
Copia en Series: con ADF.
Combinar dos originales: con ADF.
Hojas de Transparencias: Sí (sólo hojas en blanco)
Portadas: Sí
Códigos de Usuario: Sí (máx. 50 códigos)
Cambio Automático de Bandejas: Sí
Creación de Colores: Conversión de color, borrado de color, positivo / negativo, espejo.
Creación de Imagen: 9 opciones.
Ajuste del Color: Sí
Rotación de Imágenes: Sí

Especificaciones de Opcionales

DF64/ARDF (EDP 209969)
Tamaño Original: 11" x 17", 8 1/2" x 11", 8 1/2" x 14", 5 1/2" x 8 1/2"
Gramaje Original: SADF / ADF: 41 a 128 gr/m² (11-34 lb)
 Modo Auto Reversa: 53 a 105 gr/m² (14-28 lb)
 Modo Combinación de Originales: 53 a 128 gr/m² (14-34 lb)
Capacidad de Apilado: 50 hojas

ST10 Compaginador / Abrochador de 10 Bandejas (EDP 208921)
Cantidad de Bandejas: 10 + Bandeja de prueba (tipo móvil)
Tamaño de Papel: Máximo 11" x 17", mínimo 5 1/2" x 8 1/2"
Gramaje de Papel: 53 a 165 gr/m² (14-43lb)
Capacidad de Bandeja: Modo Compaginado: 30 hojas (tamaño carta)
 Modo Apilado: 25 hojas (tamaño carta)
 Bandeja de Prueba: Todos los tamaños: 100 hojas
Capacidad de Abrochado: Número de Páginas: 2 - 20 hojas (75 gr/m²) (20 lb)
 Posición: 1(horizontal)
 Reabastecimiento: Cambio de cartucho (2.000 broches por cartucho)

ST32 Compaginador / Abrochador de 20 Bandejas (EDP 405097)
Cantidad de Bandejas: 20 + Bandeja de prueba (tipo móvil)
Tamaño de Papel: Máximo 12" x 18", mínimo 5 1/2" x 8 1/2"
Gramaje de Papel: 53 a 162 gr/m² (14-43 lb)
Capacidad de Bandeja: Modo Compaginado: 30 hojas (tamaño carta)
 Modo Apilado: 25 hojas (tamaño carta)
 Bandeja de Prueba: Todos los tamaños: 100 hojas
Capacidad de Abrochado: Número de Páginas: 2 - 30 hojas (75 gr/m²) (20 lb)
 Posición: 1(horizontal o a 35° manual)
 Reabastecimiento: Cambio de cartucho (2.000 broches por cartucho)

CS160 Compaginador de 3 Bandejas (EDP 405101)
Número de Bandejas: 3 + bandeja de auto reversa
Tamaño de Papel: Máximo 12" x 18", Mínimo 5 1/2" x 8 1/2"
Gramaje de Papel: 1ª Bandeja: 53 a 158 gr/m² (14-42 lb)
 2ª y 3ª Bandejas: 53 a 105 gr/m² (14-28 lb)
Copiado Cara Abajo: 64 a 105 gr/m² (17-28 lb)
Capacidad de Bandeja: 1ª Bandeja: 500 hojas 8 1/2" x 11" (75 gr/m²) (20 lb)
 250 hojas 11" x 17" (75 gr/m²) (20 lb)
 2ª y 3ª Bandejas: 250 hojas 8 1/2" x 11" (75 gr/m²) (20 lb)
 125 hojas 11" x 17" (75 gr/m²) (20 lb)

PS 390 Paper Bank de 3 Bandejas de Papel (EDP 405109)
Número de Bandejas: 3 de 500 hojas (128 gr/m²) (34 lb)
Tamaño de Papel: Máx. 11" x 17", mín. 5 1/2" x 8 1/2"
Gramaje de Papel: 64 a 105 gr/m² (17-28 lb)

PS 380 Paper Bank de 2 Bandejas de Papel (EDP 405105)
Número de Bandejas: 2 de 500 hojas (90 gr/m²)
Tamaño de Papel: Máx. 11" x 17", mín. 5 1/2" x 8 1/2"
Gramaje de Papel: 64 a 105 gr/m² (17-28 lb)

Editor de Areas (EDP 405289):
Formas de Area: Rectángulo / Polígono de ángulo derecho / Polígono / Bucle Cerrado / Bucle Cerrado Múltiple / Línea
Area de Ingreso: Máximo 500 puntos
Máximo Número de Areas: Máximo 500 áreas (por bucle cerrado)
Máximo Grupos: 20
Edición de Areas: Conversión de Colores, Borrado de Color, Color de Fondo, Pintura, Positivo/Negativo, Salvar Area, Borrar Area, Desplazamiento, Ajuste de Imagen
 108 Colores + Blanco + Negro
Paleta de Colores: 108 Colores + Blanco + Negro

ESPECIFICACIONES DE SOLUCIONES OPCIONALES

E-310 Controlador de Color Integrado para aplicaciones de impresión intensivas de gráficos (EDP 405317)
Procesador: Intel Celeron 366 Mhz
RAM: 128 Mb estándar
Disco Rígido: 8,4 GB
Interfaz: RJ45 para Ethernet 10/100 Base T
PDL: Adobe PostScript 3
Protocolo de Red: Apple Talk, TCP/IP, Novell IPX (cambio automático)
Utilitarios de Impresión: Aficio Manager, Utilitarios Fiery
Resolución de Impresión: 600 dpi

RC-210 Controlador de Color Integrado de excelente relación costo/beneficio para uso de aplicaciones de color en oficinas en el entorno Windows (EDP 405266)

Procesador: QED5261 200 Mhz
RAM: 64 Mb estándar, 192 Mb máximo
Interfaz: Puerto Paralelo, IEEE 1284B, RJ45 para Ethernet 10/100 Base T
PDL: IPDL-C y Ricoh-Script 2
Protocolo de Red: TCP/IP, Novell IPX, Apple Talk (cambio automático con Ricoh-Script 2)
Utilitarios de Impresión: Aficio Manager, PortNavi, MultiDirect Print y Web Status Monitor
Resolución de Impresión: 600 dpi

Opción de Fax (EDP 405290)
Resolución: Estándar: 200 x 100 dpi
 Detallada: 200 x 200 dpi
Velocidad de Escaneo: 0,7 segundos
Velocidad del Módem: 33,6K estándar - 56K (opción)

Kit Interfaz Tipo H* (EDP 405287)
 * Opción requerida para los controladores de impresión E-310 y RC-210; y para la opción de Fax.

Panel de Operaciones Tipo 310* (EDP 405315)
 * Requerido sólo para el controlador de impresión E-310.

Ricoh es una marca registrada de Ricoh Company, Ltd.
 Todas las otras marcas son propiedad de sus respectivos dueños.
 Las especificaciones y apariencia externa están sujetas a cambios sin previo aviso.
 Para un mejor rendimiento y producción se recomienda el uso de repuestos e insumos originales Ricoh.
 ©2001 www.ricoh.com.ar

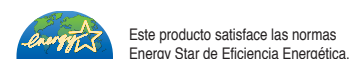
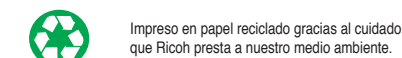
4506



línea color para oficinas de RICOH



Existe un nombre que es sinónimo de el mundo de los negocios: Deming. El Premio Deming reconoce a las empresas que demuestran compromiso con el control de calidad. Ricoh es la única compañía en recibirlo dos veces.



sistema digital de imágenes en color



La **productividad** de su Empresa será mayor con la **Solución Integral** para Oficinas de Ricoh

La innovadora Ricoh Aficio Color 4506 es una solución digital especialmente diseñada para grupos de trabajo, que facilita la generación de documentos Color y Blanco & Negro en su empresa. ¡Olvídese del alto costo de tener en forma separada una copiadora y una impresora láser! Ricoh, líder en la automatización de equipos de oficinas por 60 años y precursor por casi 20 de la ingeniería digital, ha hecho de la multi-funcionalidad una realidad tangible con sus avanzados sistemas híbridos: una copiadora color superior que realiza sus documentos, una copiadora Blanco & Negro de alta performance para la demanda diaria de trabajos, opciones de una ágil impresora Color / Blanco & Negro y fax le otorga una conectividad dinámica de su grupo de trabajo.

La **Productividad se eleva** con la Ricoh Aficio Color 4506; su performance se logra en forma ágil, transparente y sin esfuerzos, sin importar que Ud. esté haciendo múltiples juegos de un reporte, imprimiendo una página bajada de Internet, o creando transparencias con calidad profesional. La Ricoh Aficio Color 4506 ofrece la función de "Un Escaneo, Múltiples Impresiones", que permite una producción a una velocidad de 31 ppm en Blanco & Negro.

Gran Gama de Opciones: Mayor cantidad tanto de medidas como de gramajes de papel, le damos todas las opciones que necesita para conformar cualquier tarea, incluyendo las que requieren papel de alto gramaje. Ud. no puede encontrar esta versatilidad en cualquier copiadora, ni siquiera en algunas impresoras láser – especialmente en las de color.



Crear en su oficina, boletines, panfletos o catálogos terminados profesionalmente. La Ricoh Aficio Color 4506 le permite **reproducir imágenes completas en 11" x 17" un papel de 12" x 18"**, aumentando así la productividad de su producción local.

Trabajos simultáneos de impresión y de copiado: Refuerce su productividad con la Ricoh Aficio Color 4506, que ofrece la **Impresión Cara Abajo** (en el Compaginador de 3 Bandejas opcional), de forma tal que los usuarios que están copiando y los que están enviando impresiones a través de la red pueden hacerlo simultáneamente y nunca habrá confusión en los trabajos depositados en las bandejas.

Realizar trabajos con calidad de Imprenta: La Ricoh Aficio Color 4506 ofrece una variedad de opciones flexibles y de características avanzadas de terminación, para que su oficina pueda generar impresiones de gran calidad con sólo desearlo – desde hacer **juegos de múltiples copias de reportes full-color, todos compaginados y abrochados, hasta crear documentos y presentaciones de negocios con calidad profesional**

Eficiencia Suprema en la Conectividad: Con el Controlador de Impresión Integrado opcional, la Ricoh Aficio Color 4506 hace la conectividad más simple que nunca.



Imprime imágenes en 11" x 17" en sus cuatro lados completos
Con la introducción de la Ricoh Aficio Color 4506, su empresa puede producir ahora documentos de imagen completa 11" x 17" utilizando papel 12" x 18". Además, puede imprimir en una gran variedad de tipos de papel, desde Portadas para reportes (hasta 163 g/m2) hasta transparencias para presentaciones.

Características Avanzadas de la Aficio Color 4506

Ningún otro sistema ofrece las bondades de las características avanzadas de la Ricoh Aficio Color 4506, diseñadas especialmente para llevar productividad y versatilidad al ambiente de oficinas, haciendo cualquier trabajo mucho más fácil y con sólo presionar un botón. Sólo toque el Panel de Control de la Ricoh Aficio Color 4506 para acceder, sin ningún tipo de problemas, a una variedad de funciones.

- Selección Automática de Colores: detecta automáticamente si el trabajo de copiado debe terminarse en Color o en Blanco & Negro
- Ajuste del Balance del Color: Altera o intensifica a gusto la selección de colores
- Conversión de Colores: Cambia colores especificados de su original a un color diferente en su copia
- Selección Automática de Papel: Encuentra en forma inteligente la bandeja correcta de papel que concuerde con el original que se está copiando.
- Separación Automática de Texto y Foto: se ajusta automáticamente para asegurar una reproducción fidedigna tanto de textos como de fotos, en el mismo documento.
- Copia en Portadas: Profesionaliza sus documentos agregándoles tapas frontales y dorsales con la opción del ARDF (Alimentador Reinversor Automático de Documentos)
- Gran Velocidad de Impresión en Blanco & Negro: llega hasta 31 cpm en Blanco & Negro
- Capacidad Avanzada de Dúplex Automático: Estándar en la Ricoh Aficio Color 4506, esta función posibilita el copiado y la impresión a doble faz.
- Edición Avanzada en Full-Color: Con su avanzado Panel de Control de cristal líquido, con pantalla sensible al tacto de 10.4", la Ricoh Aficio Color 4506 le ofrece a los usuarios una edición muy sencilla.

El Controlador de Impresión RC-210 es una solución de red con excelente relación costo-beneficio diseñada para imprimir trabajos de la oficina en color. La RC-210* está optimizada para imprimir desde aplicaciones de Microsoft Windows, y soporta también Macintosh™ conectadas. La RC-210 soporta Ethernet 10/100 BaseT y protocolos de red que incluyen TCP/IP, NetBEUI y AppleTalk.

Para gráficos en color que requieran mayor complejidad, el Controlador de Impresión E-310* entrega una insuperable capacidad de manejo, inclusive en las tareas más difíciles. Compatible con PC, Macintosh™ y la mayoría de los entornos de red, el sistema soporta Ethernet 10/100 BaseT y es compatible con los protocolos de red más populares, tales como TCP/IP, IPX/SPX, etc. El Controlador de Impresión E-310 también ofrece Adobe® PostScript 3 que procesan 136 fuentes Adobe Tipo 1 integradas, lo que le da características inigualables.

* Ambos Controladores de Impresión requieren la instalación de la Interface Tipo H Ricoh. La E-310 también requiere la adición del Panel de Operación Tipo 310.



Imágenes de precisión... la incomparable calidad de impresión que su compañía necesita

Imagine como la tecnología digital superior de Ricoh puede mejorar la productividad de su grupo de trabajo. Excepcional Calidad de Imagen en modo Copiado o Impresión. La Ricoh Aficio Color 4506 entrega 600 dpi netos de resolución de copiado / impresión con 256 niveles de color, lo último en precisión. Ud. puede producir documentos con una gama interminable de colores dinámicos. Además, el nuevo motor avanzado y la tecnología láser mejorada de Ricoh aseguran una máxima nitidez, gradaciones más suaves y una reproducción impecable de mapas, dibujos e inclusive de fotografías – en Color o en Blanco & Negro – sin comprometer la calidad de los textos.

La Ricoh Aficio Color 4506 entrega la reproducción de colores más intensos, gracias al tóner y al revelador Ricoh más concentrados, de alto rendimiento y fáciles de reemplazar.

Productividad con Calidad consistente

Ahora ya no tendrá que elegir más entre una excelente impresión a color y una gran productividad. La Serie Color de Sistemas de Imagen para Oficina Ricoh llega a la cima en su clase cuando se refiere a la performance en Full-Color y en Blanco & Negro, entregando alta productividad tanto en copiado como en impresión.

A 31 copias por minuto, la Ricoh Aficio Color 4506 asegura un copiado Blanco & Negro excepcional, con una velocidad de primera copia de sólo 8 segundos; además, en color se obtiene una velocidad de 6 copias por minuto

El avanzado Sistema de Transferencia Doble de Páginas agiliza la reproducción permitiendo que dos páginas se generen en el tambor una al lado de la otra, lo que significa que dos páginas consecutivas se copiarán o imprimirán en una misma rotación.

Multifuncionalidad Real

La Ricoh Aficio Color 4506 ofrece Edición de Imágenes como una característica opcional que le permite mejorar, editar y combinar imágenes escaneadas antes de imprimir el documento.

Este nivel de flexibilidad y creatividad es inigualable. Además, la Ricoh Aficio Color 4506 ofrece una opción de fax, lo que resulta en un verdadero sistema de imagen multifuncional para su grupo de trabajo.

**Aficio Color 4506,
La Solución Integral Color de Ricoh.**