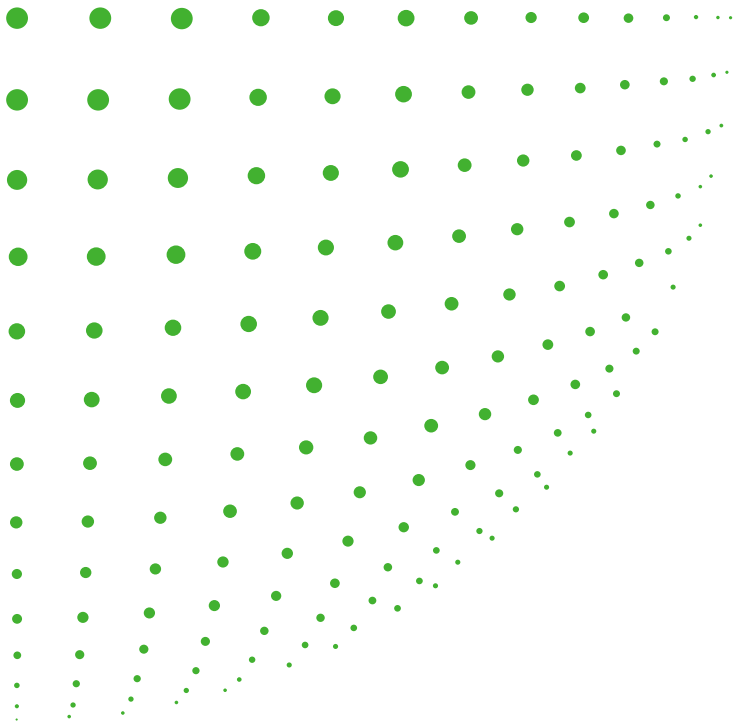


Impresión rápida, económica y de calidad



# Calidad asequible para flujos de trabajo de gama media

Con la Priort™DX 4545, la duplicación digital alcanza una nueva cota de desarrollo. Este dispositivo se integra fácilmente en su red de trabajo y ofrece nuevas posibilidades de seguimiento de los costes de impresión. Su calidad de imagen excepcional viene garantizada por sus masters de diseño exclusivo, tintas especiales y el control de la presión de impresión. Descubra cómo la DX 4545 es capaz de aunar un precio económico con funciones y resultados de impresión excepcionales.

- Alto rendimiento.
- Controlador de red opcional.
- Opción de seguimiento de costes.
- Nuevos colores directos.
- Selección ampliada de idiomas.



## Valor excelente



### TRABAJO EN RED

Integre su duplicadora digital en la red local para agilizar el flujo de trabajo. La DX 4545 se puede ampliar con una opción de controlador de red RPCS™. Incluye los servicios de red Web Image Monitor, SmartDeviceMonitor y DeskTopBinder. Ahora puede supervisar los ajustes y los trabajos de impresión no sólo de la duplicadora, sino de varias impresoras.



### CONTROL DE SUS GASTOS

Realice un seguimiento de sus gastos de impresión. La DX 4545 admite @Remote para gestionar y optimizar el flujo de trabajo. Con este programa podrá supervisar fácilmente su flota completa de impresoras. @Remote también es capaz de leer medidores automáticos, lo que le permite evaluar su patrón de consumo con precisión.



### MEJORE EL TIEMPO DE PRODUCCIÓN

Velocidad, fiabilidad y continuidad: pídale a DX 4545, y se lo dará. Hasta 120 impresiones por minuto. Sus documentos en un abrir y cerrar de ojos. La función Retry Paper Feed garantiza un procesamiento sin problemas de todo tipo de papel. Tanto el papel como el tambor de color son fáciles de sustituir. El servicio de impresión siempre está activo y en funcionamiento.



## PRESTACIONES EXCEPCIONALES

- Motor robusto con ciclo de hasta 600.000 impresiones al mes.
- Acepta tamaños de papel de hasta A3, así como sobres y tarjetas.
- Masters de Alta Calidad muy duraderos (hasta 4.000 impresiones).
- Alineación excelente del papel con aletas en los emparejadores laterales de la DX 4545.

## CALIDAD DE IMAGEN DE PRIMERA

Gracias al sistema patentado de Ricoh HQ (Alta Calidad) y las tintas HQ desarrolladas especialmente, la duplicación digital alcanza una calidad inigualable. Medios tonos suaves y rellenos sólidos caracterizan a la DX 4545. El nuevo Fine Mode del dispositivo permite realizar masters de 400 x 600 dpi y el escáner logra una resolución de 600 x 600 dpi.



## NOS PREOCUPA LA ECOLOGÍA, ¿Y A USTED?

La duplicación digital no necesita calor y, por tanto, su consumo eléctrico es mucho menor que en otros tipos de impresoras. Por tanto reduce significativamente el gasto energético y es más respetuosa con el medio ambiente. Al mismo tiempo, el funcionamiento de la DX 4545 es muy silencioso. Puede colocarla sin problema a su lado en la oficina o en cualquier otro entorno de trabajo.

## FUNCIONAMIENTO ECONÓMICO

Imprimir con la DX 4545 es más rentable porque:

- Cuanto más imprima con un master, menor coste tendrán esas impresiones.
- La función de apagado automático también reduce el uso de energía.
- El sistema de duplicación HQ de Ricoh consume un 20% menos de tinta que los procesos convencionales.



## GENERAL

Tipo:	Digital, sobremesa
Proceso de impresión:	Sistema de rodillo prensa, sistema de un tambor totalmente automático
Original:	Hojas, libros
Formato del original:	Cristal de exposición: Máximo: 300 x 432 mm ADF: Mínimo: 148 x 210 mm Máximo: 297 x 864 mm
Formato de papel de impresión:	Mínimo: 70 x 148 mm Máximo: 325 x 447 mm
Gramaje de papel:	47.1 - 209.3 g/m <sup>2</sup>
Área de impresión:	Tambor A3: 290 mm x 410 mm Tambor A4: 290 mm x 200 mm
Velocidad de impresión:	60 - 120 hojas por minuto
Velocidad de primera impresión:	Menos de 24 segundos (A4)
Resolución:	Realización de plantilla maestra: 400 x 600 dpi Escaneo: 600 x 600 dpi
Modo imagen:	Texto, foto, separación automática de texto y fotos, lápiz (modo tinte disponible por separado)
Posición de imagen:	Vertical: ± 15 mm Horizontal: ± 10 mm Unidad móvil mínima: 0,5 mm
Relaciones de reproducción:	100%, 4 reducción y 3 ampliación
Zoom:	50 - 200% (en incrementos del 1%)
Impresión en color:	Por sustitución del tambor de color
Capacidad de la bandeja de alimentación/salida de papel:	1.000 hojas (80 g/m <sup>2</sup> )
Fuente de energía:	220 - 240 V, 50 - 60 Hz
Consumo de energía:	Máximo: Realización de plantilla maestra: 245 W Impresión: 250 W (a 120 hojas por minuto) Modo de ahorro de energía: 9 W
Dimensiones (An x La x Al)	Con tapa de exposición: 1.370 x 705 x 1.035 mm Con ADF: 1.370 x 705 x 1.135 mm
Peso:	Bastidor: 87 kg Con ADF: 97 kg

## PRESTACIONES DE VALOR AÑADIDO

Corrección automática de fondo, detección automática del tamaño del papel, rotación automática, borrado de márgenes, ciclo automático, avance continuo ("skip feed"), modo económico (ahorro de tinta), modo de seguridad, modo tinta, modo SP, mezcla de dos originales, repetición (un solo original), inicio de calidad, modo de ahorro de energía, código de usuario, modo clase/memoria, modo programa, impresión de color directo con unidades opcionales de tambor de color.

## OPCIONES

Controlador de red para impresora tipo 4545  
Soluciones de software profesionales  
Alimentador de documentos automático de 50 hojas  
Dosificador de cinta  
Cristal de exposición  
Tambor de color A3  
Tambor de negro A4  
Armario

## CONSUMIBLES

Master Priort™ tipo HQ40L (200 masters A3 por bobina)  
Tinta negra Priort™ tipo HQ40 (600 ml)  
Tintas de color Priort™ tipo VI (600 ml): roja, azul, marrón, verde, azul marino, morada, gris, amarilla, verde azulado, granate, naranja, azul réflex, verde oscuro, burdeos, violeta  
Tinta CM (colores personalizados, 500 ml)  
Dosificador de cinta

Ricoh considera que los productos mencionados cumplen los requisitos de diseño de EC ENERGY STAR sobre eficacia energética.

Para más información sobre disponibilidad de modelos, equipos opcionales y software, consulte a su distribuidor Ricoh más próximo.

# RICOH

Certificación: ISO9001:2000 Certificación: ISO14001

Todas las marcas y productos son marcas registradas de sus respectivos dueños. Las especificaciones y la apariencia externa del producto están sujetas a cambios sin previo aviso. El color real del producto puede diferir del que aparece en este folleto. Las imágenes que aparecen en este folleto no son fotografías reales, por lo que podrían aparecer ligeras diferencias de detalle.

Copyright © 2009 Ricoh Europe PLC.

Todos los derechos reservados. Este folleto, su contenido y/o diseño no pueden ser modificados y/o adaptados, copiados en parte o en su totalidad y/o utilizados en otros trabajos sin la aprobación previa por escrito de Ricoh Europe PLC.

[www.ricoh.eu](http://www.ricoh.eu)



Para más información, contacte con nosotros.

