

DR-6030C

Escáner de producción.

Escáner de producción
A3 compacto para un
escaneado fiable y de
alta calidad.

you can



imageFORMULA

Canon



Escaneado de tamaño A3 a alta velocidad con una manipulación del papel y una fiabilidad impresionantes.

El escáner imageFORMULA DR-6030C, compacto y de diseño ergonómico, acelera el flujo de trabajo y aumenta la productividad con una incomparable fiabilidad en la manipulación del papel.

Velocidad y eficiencia excepcionales

Los entornos con grandes volúmenes de trabajo pueden aumentar rápidamente su productividad con el escaneado rápido en color que ofrece el DR-6030C. Se alcanzan velocidades de hasta 80 páginas por minuto en modo horizontal o apaisado (60 ppm en vertical o retrato) mediante la tecnología avanzada de sensor CMOS CIS de 3 líneas de Canon y el proceso de transmisión de archivos de imagen con compresión JPEG.

Procesamiento avanzado para lograr una calidad de imagen superior

El versátil DR-6030C cuenta con una resolución óptica de 600 ppp. Utiliza la tecnología de procesamiento de imagen más avanzada para obtener un resultado de alta calidad homogéneo. La corrección de color tridimensional ofrece una reproducción del color sin precedentes mediante el uso de un circuito de color incorporado que permite identificar con exactitud los colores RGB empleados.

Estas funciones, unidas a la Detección automática del color, garantizan una correspondencia precisa del color de los documentos con los de los originales para lograr una reproducción de alta calidad.

El DR-6030C se suministra también con tres modos de mejora del texto: Mejora de texto avanzada, Mejora de texto avanzada II y Mejora de texto a alta velocidad. Los tres están diseñados para mejorar la legibilidad y extraer el texto de originales difíciles de leer, como los documentos con notas resaltadas, texto en colores claros o documentos con fondos de patrones oscuros.

La Eliminación del color personalizado ofrece la posibilidad de eliminar de la imagen final gráficos en color no deseados, incluidos líneas y cuadros. Esto permite obtener imágenes más claras, lo que da como resultado una mayor precisión de la lectura OCR y un tamaño de archivo menor, algo especialmente útil al procesar formularios. Una serie de funciones de escaneado

inteligentes, como Detección automática del tamaño, Desalineación, Omisión de páginas en blanco, Reconocimiento de la orientación del texto y Eliminación de agujeros, garantiza una captura profesional de los documentos en todo momento.

Diseño compacto

El DR-6030C, uno de los escáneres de producción de tamaño A3 más compactos en su categoría, puede colocarse fácilmente en escritorios de departamentos de oficinas corporativas u oficinas remotas (en las que es posible que el espacio sea limitado). Los operadores de escaneado apreciarán enormemente el diseño de entrada y salida frontal de los documentos, que permite ahorrar espacio y facilita un uso cómodo. Puede establecerse una configuración previa para un máximo de 100 trabajos de escaneado o flujos de trabajo de documentos individuales con el fin de lograr un inicio rápido y una captura y procesamiento de documentos más eficientes.



Eliminación del color personalizado
Seleccione una gama de colores para eliminar elementos no deseados de la imagen escaneada





BLANCO Y
NEGRO:
VELOCIDAD
60 ppm



EN COLOR:
VELOCIDAD
60 ppm



CICLO DE SERVICIO
DIARIO
10.000
escaneados por día



ALIMENTACIÓN
AUTOMÁTICA DE
DOCUMENTOS:
100 hojas



Manipulación del papel sin problemas

El DR-6030C puede gestionar con fiabilidad hasta 10.000 escaneados al día y es capaz de funcionar en los entornos más exigentes. El sistema de rodillo de alta precisión permite una alimentación sin atascos de una amplia gama de documentos, desde papel de formato A3 y tarjetas de plástico hasta documentos de 3 m de longitud como máximo. La ruta de papel recta seleccionable permite el escaneo de documentos muy gruesos y de múltiples hojas (hasta 546 g/m²).

Liderazgo en eficiencia energética

El DR-6030C es el escáner de producción que utiliza la energía de manera más eficiente dentro su categoría, ya que consume tan sólo 46 W de potencia al escanear (lo que le permite ahorrar dinero y ser más ecológico).

Software potente

La flexibilidad y versatilidad del DR-6030C aumentan gracias a un software que contribuye a satisfacer todas las necesidades de su empresa.

CapturePerfect: escanee documentos por lotes de manera rápida y sencilla con esta intuitiva aplicación que ofrece vistas de múltiples ventanas y miniaturas. También se encuentra disponible un kit de desarrollo de software (SDK) para CapturePerfect que facilita el desarrollo de aplicaciones de escaneo personalizadas y adaptadas a las necesidades específicas de su flujo de trabajo y su empresa.

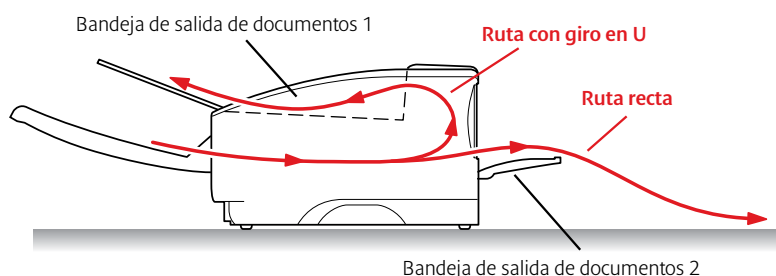
Kofax Virtual ReScan: proporciona una excelente calidad de imagen escaneado tras escaneado. Escanear resulta más fácil y sencillo gracias al procesamiento de imagen y a la manipulación de documentos automáticos. La calidad de imagen líder del sector permite mejorar la legibilidad y aumentar los índices de reconocimiento OCR, lo que reduce el número de reescaneos necesarios. Ahorrará tiempo y

dinero y, al mismo tiempo, conseguirá aumentar la productividad de manera significativa.

Amplíe las posibilidades

Si lo que busca es la solución de escaneo versátil más avanzada, el escáner opcional Flatbed Scanner Unit 101 es el socio perfecto para el DR-6030C. Se conecta fácilmente a través de cable USB y está diseñado para funcionar de manera armonizada con el DR-6030C. Una exclusiva función de cancelación de la luz ambiental permite un escaneo continuo con cubierta abierta que contribuye a acelerar el procesamiento, mientras que un sensor de 1200 ppp de alta precisión garantiza una calidad de imagen superior con cualquier original que se escanee.

Ruta del papel seleccionable



Flatbed Scanner Unit 101
opcional



Especificaciones de imageFORMULA DR-6030C

Tipo	Escáner con alimentación de papel tipo escritorio		
Sensor de lectura de documentos	Sensor CMOS CIS de 3 líneas		
Resolución óptica	600 ppp		
Fuente de luz	LED RGB		
Cara de lectura	Anverso/Reverso/A doble cara		
Interface	USB 2.0 de alta velocidad y SCSI-3		
Dimensiones	Con bandeja cerrada: 398 x 312 x 191 mm (An x F x Al) Con bandeja abierta: 398 x 668 x 194 mm (An x F x Al) en ruta de giro en U		
Peso	Aprox. 10,5 Kg		
Requisitos eléctricos	CA: 220 - 240 V (50/60 Hz)		
Consumo eléctrico	En funcionamiento: 46,5 W, En suspensión: 3,7 W		
Condiciones ambientales de funcionamiento	10 - 32,5SDgrC (50 - 90,5SDgrF), Humedad: HR de 20 - 80%		
Homologación medioambiental	RoHS y ENERGY STAR		
VELOCIDAD DE LECTURA*	A4, Vertical A4, Horizontal		
Blanco y negro/escala de grises	200 ppp	60 ppm/120 ipm	80 ppm/160 ipm
	300 ppp	60 ppm/120 ipm	80 ppm/130 ipm
En color	200 ppp	60 ppm/120 ipm	80 ppm/160 ipm
	300 ppp	60 ppm/80 ipm	80 ppm/80 ipm
ESPECIFICACIONES DE LOS DOCUMENTOS			
Ancho		53 - 300 mm	
Longitud		70 - 432 mm	
Grosor		Ruta con giro en U	Ruta recta
	Separación activada	52 - 128 g/m² (0,06 - 0,15 mm)	52 - 128 g/m² (0,06 - 0,15 mm)
	Separación desactivada (Modo bypass)	42 - 157 g/m² (0,05 - 0,20 mm)	42 - 546 g/m² (0,05 - 0,66 mm)

Tarjeta internacional estándar	Ancho: 53,9 mm, Longitud: 85,5 mm, Grosor: 0,76 mm (No admite tarjetas con relieve)
Modo de documento largo	3000 mm máx. (se puede seleccionar en el panel de control de MS Windows)
Separación del papel	Rodillo de retardo
Capacidad del alimentador de papel	100 hojas (80 g/m ²)
SALIDA	
Resolución	100 x 100 ppp, 150 x 150 ppp, 200 x 200 ppp, 240 x 240 ppp, 300 x 300 ppp, 400 x 400 ppp, 600 x 600 ppp
Modo	Blanco y negro, Difusión de error, Mejora de texto avanzada, Mejora de texto avanzada II, Mejora de texto a alta velocidad, Escala de grises de 8 bits (256 niveles), Color de 24 bits, Detección automática del color
CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO	Desalineación, Detección automática del tamaño de página, Omisión de páginas en blanco, Reconocimiento de la orientación del texto, Curva Gamma preestablecida, Eliminación del color (RGB/Color personalizado)/Mejora del color (RGB/Color personalizado), Borrado de puntos, Eliminación de bordes, Eliminación de agujeros, Separación de lotes, Realce de contornos, Escaneado previo, Configuración del área de escaneado, MultiStream™, Código de parche, Configuración independiente de anverso y reverso, Detección ultrasónica de alimentación doble, Registro de usuario
SOFTWARE SUMINISTRADO	Controladores ISIS/TWAIN (Windows 2000/XP Pro/XP Home/Vista/7) CapturePerfect 3.0 Kofax VRS Basic
Opcional Consumibles	Flatbed Scanner Unit 101, Barcode Module III Kit rodillo de recambio
Ciclo de servicio diario recomendado	10.000 escaneados por día
* La velocidad de escaneado depende de las especificaciones del PC y del ajuste de las funciones. Algunas imágenes son simuladas para una mayor claridad de la reproducción. Todos los datos están basados en los métodos de prueba estándar de Canon. Este folleto y las especificaciones del producto se han desarrollado antes de la fecha de lanzamiento del producto. Las especificaciones finales están sujetas a cambios sin previo aviso™ y © Todos los nombres de empresas y de productos son marcas comerciales de sus respectivos fabricantes en sus mercados y/o países.	

Especificaciones del escáner opcional Flatbed Scanner Unit 101

Tipo	Escáner plano de escritorio opcional de tamaño A4		
Sensor de lectura de documentos	Sensor CCD		
Resolución óptica	1200 ppp		
Fuente de luz	LED (RGB)		
Cara de lectura	Anterior		
Interface	USB 2.0 de alta velocidad		
Dimensiones	290 x 513 x 88,5 mm (An x F x Al)		
Peso	3,5 Kg (sin adaptador de CA)		
Requisitos eléctricos	CC: 24V, 2,2 A		
Consumo eléctrico	En funcionamiento: 15,2 W, Modo en suspensión: 5,1 W, Apagado: menos de 0,5 W		
Condiciones ambientales de funcionamiento	10 - 32,5°C (50 - 90,5°F), Humedad: RH de 20 - 80%		
Homologación medioambiental	RoHS y ENERGY STAR		
VELOCIDAD DE LECTURA¹ (A4, Vertical)		Flatbed Scanner Unit 101	
Blanco y negro/escala de grises		200/300 ppp	3 segundos
En color		200 ppp	3 segundos
		300 ppp	4 segundos
ESPECIFICACIONES DE LOS DOCUMENTOS			
Ancho		Hasta 215,9 mm (hasta el tamaño oficio)	
Longitud		Hasta 355,6 mm (hasta el tamaño oficio)	
CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO		Área de detección de tamaño, Modo de cancelación de luz ambiental (hereda la función de procesamiento de imágenes de los escáneres conectados de la serie DR)	

¹ La velocidad de escaneado depende de las especificaciones del PC y del ajuste de las funciones.

Algunas imágenes son simuladas para una mayor claridad de la reproducción. Todos los datos están basados en los métodos de prueba estándar de Canon. Este folleto y las especificaciones del producto se han desarrollado antes de la fecha de lanzamiento del producto. Las especificaciones finales están sujetas a cambios sin previo aviso™ y © Todos los nombres de empresas y de productos son marcas comerciales de sus respectivos fabricantes en sus mercados y/o países.



Canon Electronics Inc
canon.com

Canon Europe
canon-europe.com

Spanish Edition 0151W952
© Canon Europa N.V.,
2010

Canon España, S.A.
Av. De Europa, 6
28108 Alcobendas (Madrid)
Tlf: 91 538 45 00
Fax 91 564 01 17
www.canon.es