

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

DR-6030C

Escáner de producción

you can



imageFORMULA

Canon



Escaneado en formato A3 de alta velocidad con una manipulación del papel y una fiabilidad asombrosas.

El escáner imageFORMULA DR-6030C, compacto y de diseño ergonómico, agiliza el flujo de trabajo y aumenta la productividad gracias a su incomparable fiabilidad en la manipulación del papel.

Velocidad y eficiencia excepcionales

Los entornos con intensa actividad experimentan un rápido aumento de la productividad con el veloz escaneado en color del DR-6030. Alcanza velocidades de hasta 80 páginas por minuto en modo horizontal (60 ppm en vertical) gracias a la avanzada tecnología CMOS CIS de 3 líneas y al proceso de transferencia de archivos de imagen con compresión JPEG de Canon.

Procesamiento avanzado que ofrece 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 proporcionar resultados homogéneos de alta calidad. La corrección de color tridimensional ofrece una reproducción del color sin precedentes a través de un circuito de color integrado que identifica exactamente los colores RGB empleados.

Estas funciones, combinadas con la Detección automática del color, garantizan que los colores de los documentos presenten una coincidencia precisa con los de los originales, lo que permite lograr una reproducción de alta calidad.

El DR-6030C también se suministra con tres modos de mejora de texto: Mejora de texto avanzada I, Mejora de texto avanzada II y Mejora de texto de alta velocidad. Los tres modos han sido diseñados para mejorar la legibilidad y extraer texto de originales difíciles de leer, como documentos con notas resaltadas, texto de color claro o documentos que presentan fondos con patrones oscuros.

La Eliminación del color personalizada ofrece la posibilidad de eliminar gráficos en color no deseados, incluidas líneas y recuadros, de la imagen final. Ello permite obtener imágenes más claras, lo que da como resultado una mejora en la precisión de la lectura OCR y un tamaño de archivo más pequeño, algo especialmente útil al procesar

formularios. Funciones de escaneado inteligente, como Detección automática del tamaño, Corrección de imágenes torcidas, Omisión de páginas en blanco, Reconocimiento de la orientación del texto y Eliminación de agujeros, garantizan que los documentos siempre se escaneen con calidad profesional.

Diseño compacto

El DR-6030C, uno de los escáneres de producción de formato A3 más compactos de su categoría, puede colocarse fácilmente sobre escritorios de departamentos corporativos u oficinas remotas (en los que puede escasear el espacio). Los operadores de escaneado apreciarán enormemente el diseño de alimentación y salida frontales de los documentos, dado que ahorra espacio y ofrece una utilización cómoda. Pueden preconfigurarse hasta 100 trabajos de escaneado o flujos de trabajo de documentos individuales que facilitan un inicio rápido, además de ofrecer una captura y un procesamiento de los documentos más eficientes.



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





VELOCIDAD
EN B/N
80 ppm



VELOCIDAD EN
COLOR
80 ppm



CICLO DE SERVICIO
DIARIO 10.000
escaneados por día



ALIMENTACIÓN
AUTOMÁTICA DE
DOCUMENTOS
100 hojas

Velocidad con A4 horizontal



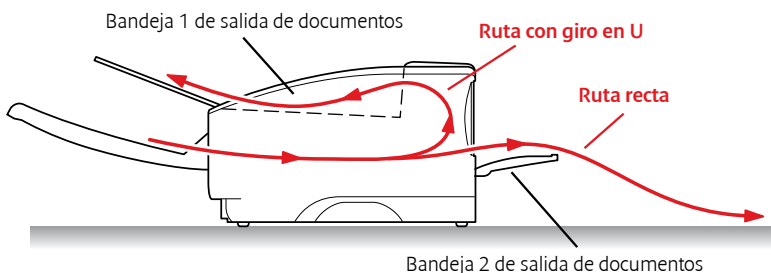
Manipulación del papel sin problemas

El DR-6030C puede manipular con fiabilidad hasta 10.000 escaneados al día y es capaz de atender las necesidades de los entornos más exigentes. El sistema de rodillo de alta precisión permite una alimentación sin atascos de gran variedad de documentos, ya se trate de papel de formato A3, tarjetas de plástico o documentos de hasta 3 m de longitud. La ruta del papel recta seleccionable permite escanear documentos muy gruesos y de varias hojas (hasta 546 g/m²).

Líder en eficiencia energética

El DR-6030C, el escáner de producción de mayor eficiencia energética en su categoría, consume tan solo 46 W de potencia en funcionamiento, lo que le permite ahorrar dinero y ser más respetuoso con el medio ambiente.

Ruta del papel seleccionable



Software potente

La flexibilidad y versatilidad del DR-6030C aumenta con software diseñado para ayudarle a atender todas sus necesidades empresariales.

CapturePerfect: escanee lotes de documentos de forma rápida y sencilla con esta aplicación intuitiva que ofrece vistas multiventana y de miniaturas. También hay disponible un SDK (kit de desarrollo de software) de CapturePerfect que facilita el desarrollo de aplicaciones de escaneo adaptadas a las necesidades específicas de su flujo de trabajo y su empresa.

Kofax Virtual ReScan: ofrece siempre una calidad de imagen excelente. Simplifica y facilita el escaneo gracias a la automatización del procesamiento de imágenes y de la manipulación de documentos.

Su calidad de escaneo líder del sector mejora la legibilidad y aumenta los índices de reconocimiento OCR, lo que evita tener que volver a escanear. Usted ahorra tiempo y dinero, al tiempo que aumenta la productividad de forma significativa.

Gestione las excepciones a través de un escáner plano opcional

Escanee libros encuadernados, diarios de contabilidad y documentos frágiles añadiendo el escáner Flatbed Scanner Unit 101 para documentos hasta formato A4 o el escáner Flatbed Scanner Unit 201 para documentos en formato A3. Estos escáneres planos se conectan mediante USB y ofrecen un escaneo doble armonizado con el DR-6030C que le permite aplicar las mismas funciones de mejora de imagen a cualquier documento escaneado.



Flatbed Scanner Unit 101 para formato A4



Flatbed Scanner Unit 201 para formato A3

Especificaciones del 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		
Interfaz	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) con ruta con giro en U		
Peso	10,5 kg aprox.		
Requisitos eléctricos	CA 220 - 240 V (50/60 Hz)		
Consumo eléctrico	En funcionamiento: 46,5 W, Modo 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		
B/N / Escala de grises	200 ppp	60 ppm / 120 ipm	80 ppm / 160 ipm
	300 ppp	60 ppm / 120 ipm	80 ppm / 130 ipm
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/m ² (0,06 - 0,15 mm)	52 - 128 g/m ² (0,06 - 0,15 mm)
	Separación desactivada (Modo auxiliar)	42 - 157 g/m ² (0,05 - 0,20 mm)	42 - 546 g/m ² (0,05 - 0,66 mm)

Tarjeta estándar internacional	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 I, Mejora de texto avanzada II, Mejora de texto de alta velocidad, Escala de grises de 8 bits (256 niveles), Color de 24 bits, Detección automática del color
FUNCIONES DEL PRODUCTO	Corrección de imágenes torcidas, 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 (RGB / color personalizado), Borrado de puntos, Eliminación de bordes, Eliminación de agujeros, Separación de lotes, Realce de contornos, Preescaneado, Configuración del área de escaneado, MultiStream™, Código de parche, Configuraciones anterior y posterior independientes, Detección de doble alimentación por ultrasonido, Registro de usuario
SOFTWARE SUMINISTRADO	Controladores ISIS/TWAIN (Windows 2000/XP Pro/XP Home/Vista/7/8) CapturePerfect Kofax VRS Controladores LINUX (solo distribución web)
Opcional	Barcode Module III, Silex C-6600GB, Silex SX-D5-4000U2, Flatbed Scanner Unit 101, Flatbed Scanner Unit 201
Consumibles	Kit rodillo de recambio
Ciclo de servicio diario recomendado	10.000 escaneados por día
*Las velocidades de escaneado dependen 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 de imageFORMULA Flatbed Unit 101 y Flatbed Unit 201

	Flatbed Scanner Unit 101	Flatbed Scanner Unit 201
Tipo	Opción de escáner plano A4 universal	Opción de escáner plano A3 universal
Sensor de lectura de documentos	Sensor CCD	Sensor CCD
Resolución óptica	1200 ppp	600 ppp
Fuente de luz	LED (RGB)	LED (RGB)
Interfaz	USB 2.0 de alta velocidad	USB 2.0 de alta velocidad
Dimensiones	290 (An) x 512 (F) x 88,5 (Al) mm	571 (An) x 436 (F) x 96 (Al) mm
Peso	3,5 kg (sin adaptador de CA)	8,5 kg (sin adaptador de CA)
Requisitos eléctricos	CA 220 - 240 V (50/60 Hz)	CA 100 - 240 V (50/60 Hz)
Consumo eléctrico	En funcionamiento: <15,2 W, Modo en suspensión: <5,1 W, Apagado: <0,5 W	En funcionamiento: <21 W, Modo en suspensión: <3,1 W, Apagado: <0,3 W
Homologación medioambiental	RoHS y ENERGY STAR	
VELOCIDAD DE LECTURA*		
B/N / Escala de grises (200 / 300 ppp)	3 segundos	3,5 segundos (A3)
Color (200 ppp)	3 segundos	4,5 segundos (A3)
Color (300 ppp)	4 segundos	4,5 segundos (A3)
ESPECIFICACIONES DE LOS DOCUMENTOS		
Ancho	hasta 215,9 mm	hasta 297,4 mm
Longitud	hasta 355,6 mm	hasta 421,8 mm
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, 1200 x 1200 ppp	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 II, Escala de grises de 8 bits (256 niveles), Color de 24 bits, Detección automática del color	
FUNCIONES ESPECIALES	Detección automática del tamaño de página, Corrección de imágenes torcidas, Modo de cancelación de la luz ambiental, Configuración del área de escaneado. Funciones adicionales heredadas de los escáneres DR.	
*Las velocidades de escaneado dependen 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 y/o marcas comerciales registradas de sus respectivos fabricantes en sus mercados y/o países.		

Capture Perfect

Business Solutions
Developer
Programme

Canon
Partner Programme

Kofax
VRS

ENERGY STAR

Canon Electronics Inc.
canon.com

Canon Europe
canon-europe.com

Spanish Edition 0178W957
© Canon Europa N.V.,
2013

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

Canon