

you can  
**Canon**

**imageFORMULA  
DR-X10C**  
Escáner de producción A3  
de alta velocidad

Escaneado de alta velocidad  
y total confianza

DR-X10C



**imageFORMULA**



La bandeja de papel se puede configurar con 3 posiciones de altura distintas según el volumen del papel que se va a escanear.



Si en su empresa realizan muchas operaciones de escaneado, existe un excepcional escáner de documentos de medio volumen que ofrece un rendimiento de altas prestaciones. Presentación del DR-X10C: velocidad increíble, fiabilidad garantizada y escaneado de la máxima calidad día tras día.

## Rendimiento excepcional con la máxima eficacia

### Lo último en productividad

Sea cual sea la naturaleza de sus necesidades de escaneado, el DR-X10C se ha diseñado para procesarlas con la máxima eficacia. Esto significa que es un escáner A3 con capacidad para procesar 100 páginas por minuto\*, tanto al escanear en blanco y negro, escala de grises o en color como al escanear a 200 ppp o 300 ppp. Se consiguen estos increíbles niveles de productividad debido a que la mayor parte de las tareas de procesamiento de imágenes se lleva a cabo con un chip dedicado en el firmware del dispositivo e independientemente del PC.

### Preocupación por la imagen

Cuando la calidad de la imagen es primordial, el DR-X10C destaca gracias a su resolución óptica de 600 ppp y a sus numerosas funciones integradas de mejora de la imagen.

Además, el modo de alta velocidad permite escanear imágenes de 300 ppp y convertirlas en imágenes de 400 ppp y 600 ppp. Y para evitar que se acumule el polvo y se deteriore la imagen, el DR-X10C utiliza un mecanismo automático de soplado, limpiado y ajuste de tonalidades que mantiene el sensor limpio y produce imágenes de alta calidad.

### Fiabilidad garantizada

Los operadores necesitan sentirse tranquilos y saber que la productividad se mantendrá para poder dedicar su tiempo a otras tareas, y el DR-X10C no escatima en tranquilidad. El DR-X10C, con el estándar máximo de fiabilidad, incorpora una serie de funciones innovadoras que garantizan la fiabilidad de alimentación óptima, una excepcional detección de la alimentación doble y la mínima intervención del usuario para ofrecer los máximos niveles de productividad.

### Escaneo a la misma velocidad



**Escaneo de gran rendimiento y excepcional calidad de imagen.**

\*A4 vertical, 200/300 ppp

Independientemente de lo que desee escanear, es muy probable que no haya dos documentos iguales. El DR-X10C se ha diseñado para que el dispositivo se ocupe de la alimentación correcta, la manipulación y el procesamiento de los documentos y no suponga esfuerzo para usted.

## Diseñado para ofrecer resultados insuperables

### **Alimentación sin esfuerzo**

La bandeja de papel se puede configurar con tres posiciones de altura distintas, con modo de alimentación manual y bypass, así como de offset (guías laterales bloqueables). De este modo se garantiza que el escaneado comenzará sin esperas.

### **Control activo de torsión de separación**

En poquísimas ocasiones los lotes de documentos son iguales, ya que presentan diferencias en textura, gramaje y tamaño del papel, motivo por el que el alimentador del DR-X10C se ha creado para ser lo más ágil posible. Esta función innovadora proporciona la capacidad de manipular una amplia gama de soportes al permitir 5 ajustes de par controlados electrónicamente. Es en el escaneado de documentos delgados y frágiles donde se aprecian las ventajas, ya que se puede lograr la separación necesaria sin peligro de dañar el documento, como sucedería en una separación agresiva. De este modo se garantizan los mejores niveles posibles de separación de documentos y, por lo tanto, de fiabilidad de alimentación.

### **Detección instantánea del tamaño y la inclinación**

Un sensor de imagen dedicado, que se encuentra dentro del escáner, detecta automática e instantáneamente el tamaño y el ángulo de inclinación del documento físico que pasa por el escáner, lo que garantiza unos resultados de máxima precisión y fiabilidad, así como una mayor productividad.

### **Detección de alimentación doble por ultrasonido**

Gracias a los tres sensores por ultrasonidos controlados de forma independiente, el DR-X10C ofrece precisión en la detección de alimentación doble y fiabilidad. Asimismo, los sensores se pueden configurar para que se activen o desactiven según una distancia definida desde el borde que entra en primer lugar de la página escaneada. De este modo, el escaneado de documentos con notas y etiquetas adhesivas resulta cómodo y sencillo, lo que garantiza la máxima productividad.

### **Reintento en caso de alimentación doble**

Esta función exclusiva da la vuelta automáticamente a los documentos del alimentador cuando se detecta una alimentación doble e intenta volver a alimentarlos. También el escaneado de sobres sueltos es simple: tras la detección, sólo tiene que aceptar la imagen pulsando un botón del panel de control y el escaneado continuará automáticamente, lo que potencia la productividad general.

### **Detección de las grapas**

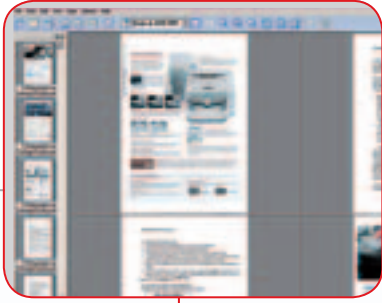
La innovadora función de detección de grapas detiene la alimentación al instante cuando se detecta una grapa, por lo que no se producen daños en el dispositivo ni en el documento.



El DR-X10C puede manipular una amplia gama de tamaños de documento en un solo lote.



Niveles insuperables de fiabilidad para todas sus necesidades de documentos.



DR-X10C incluye el software Capture Perfect.



El DR-X10C aligera las cargas de trabajo más pesadas. Además de una increíble sencillez de funcionamiento, dispone de potentes funciones de mejora de imagen, el software Capture Perfect de Canon y una serie de accesorios: se ha diseñado para ayudarle a afrontar cualquier eventualidad.

## Control añadido siempre que lo necesite

### Funciones adicionales

El DR-X10 incorpora un conjunto de funciones adicionales que añaden potencia y facilitan el funcionamiento. Entre ellas se incluye la detección automática del color, la eliminación de traspaso, la reducción del efecto muaré, la eliminación de bordes negros y el borrado de perforaciones. Además, las funciones de mejora de texto pueden facilitar realmente la legibilidad de los documentos escaneados; por ejemplo, en los casos en que los caracteres se ven afectados por fondos muy coloreados o con profusión de patrones.

### Capture Perfect

Gracias al software Capture Perfect incluido en el DR-X10C, el proceso de escaneado está siempre bajo control, de principio a fin. Ofrece una interfaz muy sencilla en la que se pueden configurar varios trabajos o aplicaciones con ajustes de trabajo predefinidos. Las aplicaciones de escaneado cotidianas se pueden iniciar rápida y fácilmente sin configurar ningún ajuste de dispositivo o de salida. Capture Perfect también dispone de numerosas opciones para el almacenamiento flexible de archivos, como anexar el contenido a otros archivos, guardar archivos PDF con opción de búsqueda y cifrados, etc. Como resultado, su trabajo se ve beneficiado en todos los aspectos.

### Kofax VRS

Cuando necesite los mejores resultados, utilice el DR-X10C y Kofax Virtual Rescan (VRS) Professional. Esta tecnología de mejora de la imagen, ampliamente reconocida en el sector, consigue resultados espectaculares incluso con los documentos originales de peor calidad y permite reducir tanto el tiempo de preparación del documento como la intervención manual. La tarjeta opcional Kofax VRS Professional CGA incorpora una gran cantidad de funciones automáticas de mejora de los procesos de escaneado como OCR/ICR, que permiten minimizar la necesidad de repetir el escaneado y consigue una eficiencia óptima.

### Otros accesorios opcionales

- Pre y post imprinter: imprime hasta 32 caracteres, la posición se controla electrónicamente.
- Descodificador de códigos Patch (software)
  - Módulo de códigos de barras III (software)

### Ideal para su empresa

#### Ideal para agencias especializadas y proveedores de servicios de escaneado

Gracias a su procesamiento de 100 páginas por minuto con una fiabilidad excepcional y un ciclo de carga de 60.000 escaneados al día, el DR-X10 es el escáner en el que siempre podrá confiar.

#### Ideal para la mejora de procesos en oficinas exigentes

La productividad insuperable se combina con un funcionamiento cómodo y convierte al DR-X10C en el escáner perfecto para ser el centro de los procesos de escaneado vitales de su empresa, como la facturación y la conservación de registros.

**Todo lo que necesita para lograr resultados excepcionales.**

# Especificaciones del DR-X10C

Tipo Sensor de lectura de documentos Resolución óptica Fuente de iluminación Lado de lectura Interfaz	Escáner de alimentación de hojas de sobremesa Sensor de 3 líneas CIS CMOS 600 ppp LED RGB Anverso / Reverso / A dos caras Doble interfaz (USB 2.0 de alta velocidad y SCSI-3) Tarjeta VRS de hardware Kofax opcional (CGA), disponible en el tercer trimestre de 2008		
Dimensiones	Con bandeja cerrada: 528 (An.) x 563 (Pr.) x 375 (Al.) mm Con bandeja abierta: 528 (An.) x 861 (Pr.) x 432 (Al.) mm		
Peso	39 kg aprox.		
Requisitos eléctricos	220-240 V CA (50/60 Hz)		
Consumo	Escanear: 125 W, modo suspensión: 4,5 W (220-240 V CA), apagado: 0 W		
Entorno de funcionamiento	10 - 32,5 °C (50 - 90,5 °F), humedad: 20 a 80% HR		
Homologaciones medioambientales	RoHS y ENERGY STAR		
<b>VELOCIDAD DE LECTURA<sup>1</sup></b>		<b>A una cara</b>	<b>A doble cara</b>
Vertical (A4)	B y N / escala de grises	200/300 ppp	100 ppm 200 ipm
	Color	200 ppp	100 ppm 200 ipm
	Color	300 ppp	100 ppm 170 ipm
Horizontal (A4)	B y N / escala de grises	200/300 ppp	128 ppm 256 ipm
	Color	200 ppp	128 ppm 256 ipm
	Color	300 ppp	128 ppm 170 ipm
<b>ESPECIFICACIONES DE LOS DOCUMENTOS</b>			
Tamaño	Anchura	50,8 - 305 mm	
	Longitud	70 - 432 mm	
Grosor	Alimentación automática	52 - 123 g/m <sup>2</sup> (0,06 - 0,15 mm)	
	Modo bypass	42 - 255 g/m <sup>2</sup> (0,05 - 0,30 mm)	
Modo de documentos largos	1000 mm máx. (puede establecerse en el panel de operaciones) (El grosor debe ser menor de 0,2 mm y los datos de imagen menores de 348 MB)		
Separación del papel	Rodillo de retardo		
Capacidad del alimentador	500 hojas (80 g/m <sup>2</sup> )		
	Posibilidad de 500, 300, 100 hojas y modo de alimentación MANUAL / BYPASS, alimentación de offset con guías laterales bloqueables		
Resolución de salida	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 de salida	B y N / Difusión de errores / Mejora de texto avanzada I y II		
Binario	Escala de grises de 8 bits (256 niveles)		
Escala de grises	Color de 24 bits		
Color			

<b>CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO</b>	
Procesamiento de imágenes	Detección automática del tamaño de página y corrección de imágenes torcidas Salto de página en blanco Reconocimiento de la orientación del texto Detección automática del color Eliminación / mejora del color (R/G/B/Personalizado) Mejora del color (R/G/B/Personalizado) Mejora de texto avanzada (I y II) Reducción del efecto muaré Eliminación del traspaso de las imágenes del dorso y eliminación del fondo Separación de lotes Borrado de perforaciones Ajuste del área de escaneado MultiStream (Multiflujo) Encendido y apagado automático (por USB) Sistema de recuperación rápida Detección de alimentación doble por ultrasonido (los sensores se pueden ajustar independientemente) Alimentación manual / bypass Control activo de torsión de separación Mecanismo de reintento en caso de alimentación doble Botones de registro de trabajos / usuarios Modo verificar escaneado / sólo contador Alarma de zumbador Elección del fondo (blanco / negro)
Dispositivo	
<b>SOFTWARE INCLUIDO</b>	Controladores ISIS / TWAIN (Microsoft Windows 2000/XP Pro/XP Home/Vista) Capture Perfect 3.0 Pre-Imprinter Post-Imprinter Descodificador de códigos Patch Módulo de código de barras III Tarjeta VRS de hardware Kofax (CGA), disponible en el tercer trimestre de 2008
Accesorios opcionales	Kit de sustitución de rodillos Hojas de limpieza Cartuchos de tinta Aprox. 60.000 escaneados por día
Consumibles	
Ciclo de carga diaria	
<sup>1</sup> La velocidad de escaneado depende de las características del PC y de los ajustes de las funciones.	
Canon recomienda utilizar soportes Canon para obtener los mejores resultados. Compruebe la lista de compatibilidad con los soportes (papel) para ver qué tipo de papel/soporte se recomienda.	
Algunas imágenes son simuladas con el fin de ofrecer una mayor claridad en la reproducción. Todos los datos están basados en los métodos de prueba estándares de Canon. Este cuadernillo y las especificaciones de los productos 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/o productos son marcas comerciales y/o registradas de sus respectivos fabricantes en sus mercados y/o países.	



Capture Perfect



Partner Programme



you can  
**Canon**

Canon Electronics Inc.  
www.canon.com

Canon Europa N.V.  
www.canon-europe.com

Spanish Edition 0128W378  
© Canon Europa N.V., 2008 (1008)

Canon España, S.A.  
C/Joaquín Costa, 41  
28002 Madrid  
Tlf: 91 538 45 00  
Fax 91 564 01 17  
www.canon.es

Para más información  
llame a nuestra línea directa

