

●

# Escaneado fiable de alta velocidad



## Escáner de producción imageFORMULA DR-X10C

Si su empresa depende de las operaciones de escaneado, hay un magnífico escáner de producción que ofrece rendimiento de gama alta. El DR-X10C ha sido diseñado para que la alimentación, la manipulación del papel y el procesamiento de los documentos sean gestionados por el dispositivo, no por usted.

### Lo más avanzado en productividad

El DR-X10C es un escáner A3 ultraproductivo con velocidades de escaneado de hasta 260 ipm (A4, orientación horizontal). Esta increíble eficiencia se consigue gracias a un procesador dedicado presente en el firmware del dispositivo, independiente de su PC, que realiza el grueso del procesamiento de las imágenes. El modo de alta velocidad permite escanear imágenes a 300 ppp y mejorarlas como imágenes de 400 ppp y 600 ppp.

## DR-X10C

VELOCIDAD EN  
B/N  
130 ppm

---

VELOCIDAD EN  
COLOR  
130 ppm

---

CICLO DE  
SERVICIO DIARIO  
60.000  
escaneados por día

---

ALIMENTADOR  
AUTOMÁTICO  
DE DOCUMENTOS  
500 hojas

# DISEÑADO PARA OFRECER RESULTADOS INSUPERABLES

## Alimentación sin esfuerzo:

El DR-X10C cuenta con un alimentador automático de documentos (ADF) de 500 hojas. El ADF puede ajustarse al centro con guías bloqueables y puede ajustarse en altura (500, 300 y 100 hojas) en función del volumen de los lotes escaneados, lo que ahorra tiempo y aumenta la productividad global.

## Detección de doble alimentación por ultrasonido:

Gracias a sus 3 sensores por ultrasonido controlados de forma independiente, el DR-X10C ofrece detección de alimentación doble precisa y fiable. Además, los sensores pueden ajustarse para que se accionen o no en función de la distancia establecida desde el borde delantero de la imagen escaneada (lo que hace que resulte sencillo escanear documentos con notas adhesivas y etiquetas).

## Detección de grapas:

El innovador sistema de detección de grapas de Canon detiene la alimentación al instante si se detecta una grapa para que no se produzca ningún daño en el dispositivo o el documento.

## Control de par de separación activa:

Esta innovadora función ofrece la posibilidad de manipular una amplia gama de papeles, desde documentos gruesos hasta documentos frágiles, con 5 ajustes de par controlados electrónicamente. Se observan ventajas sobre todo al escanear documentos frágiles, con los que es posible lograr la separación necesaria sin riesgo de que se dañe el documento (lo que garantiza los máximos niveles posibles de separación de documentos y fiabilidad de alimentación).

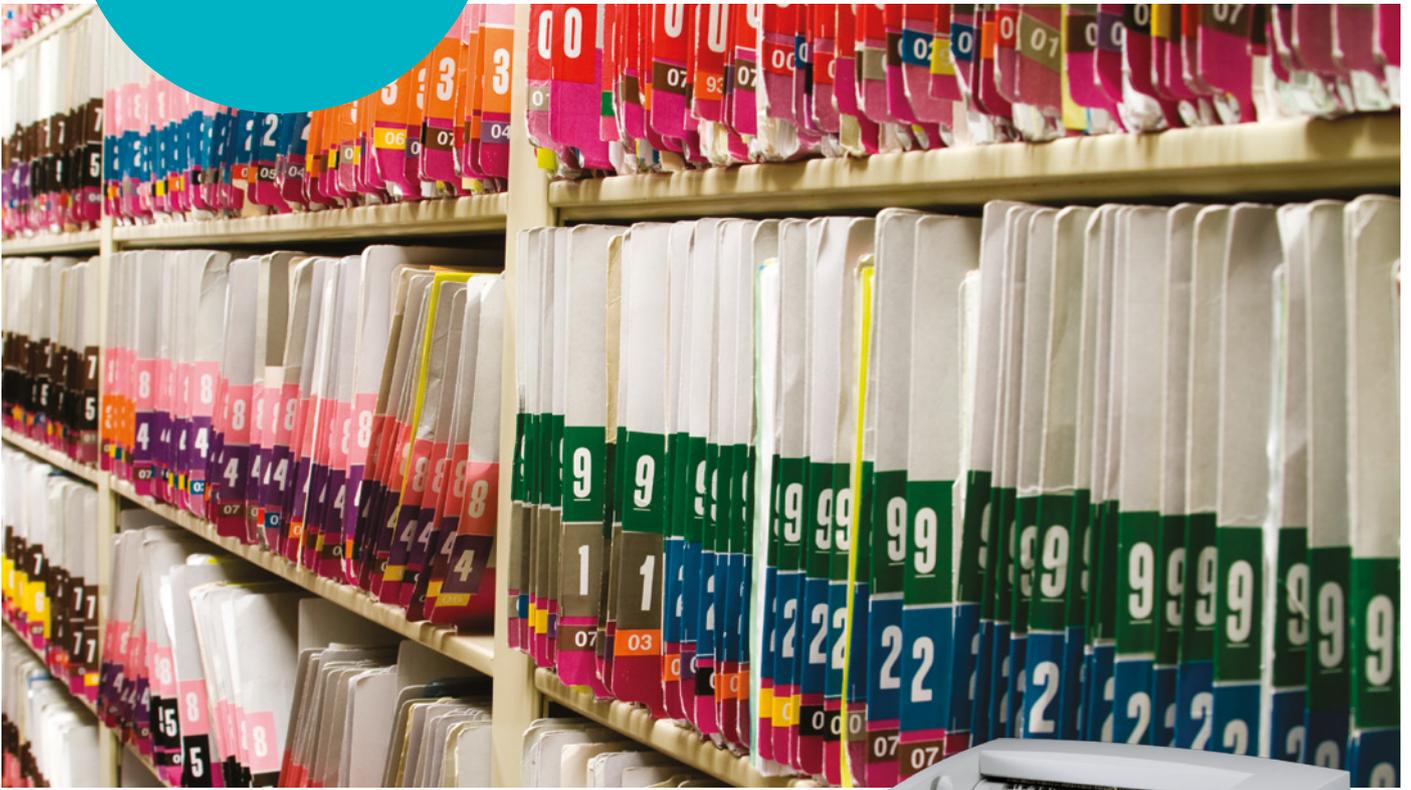
## Reintento con doble alimentación:

Esta función exclusiva invierte automáticamente el sentido de desplazamiento de los documentos en el alimentador cuando se detecta doble alimentación e intenta alimentarlos de nuevo. También resulta sencillo escanear sobres: tras su detección, simplemente acepte la imagen pulsando el botón del panel de control para que el escaneado prosiga automáticamente (lo que impulsa la productividad global).

## Detección instantánea del tamaño y de imágenes torcidas:

Un sensor dedicado situado dentro del escáner detecta de forma automática e instantánea el tamaño y el ángulo de inclinación del documento físico que pasa por el escáner, lo que garantiza resultados precisos y fiables.





# ESCÁNER A3 DE PRODUCCIÓN DE ALTA VELOCIDAD



## CONTROL ADICIONAL CUANDO LO NECESITE

### CapturePerfect

Escanee lotes de documentos de forma rápida y sencilla con esta aplicación intuitiva que ofrece vistas multiventana y de miniaturas. Dispone de opciones de destino de escaneado muy flexibles, como escaneado a carpeta, correo electrónico y SharePoint. También hay disponible un SDK (kit para desarrolladores de software) para CapturePerfect.

### Kofax VRS

Si lo que necesita es el mejor resultado posible, podrá obtenerlo con el DR-X10C y Kofax Virtual Rescan (VRS) Professional. Esta contrastada tecnología de mejora de imagen ofrece magníficos resultados incluso con documentos de muy baja calidad, reduciendo el tiempo de preparación de los documentos y la intervención manual. La tarjeta opcional Kofax VRS Professional CGA incorpora una amplia gama de funciones automáticas que mejoran los procesos de escaneado, como OCR/ICR, al tiempo que reduce al mínimo las repeticiones de los escaneados para lograr una eficiencia óptima.

### Alta calidad de imagen

Cuando la calidad de imagen es un factor crucial, el DR-X10C destaca por su resolución óptica de 600 ppp y sus numerosas prestaciones incorporadas para la mejora de la imagen. Para evitar la acumulación de polvo y el deterioro de las imágenes, el DR-X10C utiliza un mecanismo automático que sopla, limpia y resguarda de la luz el sensor para mantenerlo limpio y lograr una alta calidad de imagen.

### Funciones adicionales de procesamiento de imagen

Con el fin de ofrecer mayor potencia y un funcionamiento sencillo, el DR-X10C se suministra con una serie de funciones de procesamiento de imagen. Entre ellas figuran mejora de texto, detección automática del color, eliminación del traspaso de las imágenes del dorso, reducción del patrón Moiré y eliminación de bordes negros y agujeros. También incorpora un rodillo de fondo seleccionable (B/N y color). Simplemente seleccione el fondo deseado en la configuración del controlador y el DR-X10C girará hacia la configuración preferida.

# Especificaciones del escáner imageFORMULA DR-X10C

<b>Tipo</b>	Escáner con alimentación de papel tipo escritorio
<b>Sensor de lectura de documentos</b>	Sensor CMOS CIS de 3 líneas
<b>Resolución óptica</b>	600 ppp
<b>Fuente de luz</b>	LED RGB
<b>Cara de lectura</b>	Anverso / Reverso / A doble cara
<b>Interfaz</b>	USB 2.0 de alta velocidad y SCSI-3 Tarjeta Kofax VRS Professional CGA opcional
<b>Dimensiones</b>	Con bandeja cerrada: 528 mm x 563 mm x 375 mm (An x F x Al) SFibCon bandeja abierta: 528 mm x 861 mm x 432 mm (An x F x Al)
<b>Peso</b>	39 kg aprox.
<b>Requisitos eléctricos</b>	CA 220 - 240 V (50 / 60 Hz)
<b>Consumo eléctrico</b>	En funcionamiento: 125 W o menos. Modo en suspensión: 4,5 W o menos, Apagado: 0 W
<b>Condiciones ambientales de funcionamiento</b>	10 - 32,5°C (50 - 90,5°F), Humedad: HR de 20 - 80%
<b>Homologación medioambiental</b>	RoHS

VELOCIDAD DE LECTURA*	DR-X10C
<b>(A4, vertical)</b>	
<b>B/N / Escala de grises</b>	200 ppp / 300 ppp   100 ppm / 200 ipm
<b>Color:</b>	200 ppp   100 ppm / 200 ipm
<b>Color:</b>	300 ppp   100 ppm / 170 ipm
<b>(A4, horizontal)</b>	
<b>B/N / Escala de grises</b>	200 ppp / 300 ppp   130 ppm / 260 ipm
<b>Color:</b>	200 ppp   130 ppm / 260 ipm
<b>Color:</b>	300 ppp   130 ppm / 260 ipm

## ESPECIFICACIONES DE LOS DOCUMENTOS

<b>Ancho</b>	50.8 mm - 305 mm
<b>Longitud</b>	70 mm - 432 mm
<b>Grosor</b>	Alimentación automática: 52 - 128 g/m <sup>2</sup> (0,06 mm - 0,15 mm) Modo auxiliar: 42 - 255 g/m <sup>2</sup> (0,05 mm - 0,3 mm)
<b>Modo de documento largo</b>	3000 mm máx. (se puede seleccionar en el Panel de control de MS Windows)
<b>Separación del papel</b>	Método de rodillo de retardo
<b>Capacidad del alimentador de papel</b>	500 hojas (80 g/m <sup>2</sup> ) 500, 300, 100 hojas seleccionable y MANUAL / AUXILIAR Modo de alimentación - Alimentación con desplazamiento con guías laterales bloqueables

## SALIDA

<b>Resolución</b>	100 ppp x 100 ppp, 150 ppp x 150 ppp, 200 ppp x 200 ppp, 240 ppp x 240 ppp, 300 ppp x 300 ppp, 400 ppp x 400 ppp, 600 ppp x 600 ppp
<b>Modo</b>	Blanco y negro, Difusión de error, Mejora de texto avanzada I, Mejora de texto avanzada II, Escala de grises de 8 bits (256 niveles), Color de 24 bits

## FUNCIONES ESPECIALES

Detección automática del tamaño de página, Corrección de imágenes torcidas, Omisión de páginas en blanco, Reconocimiento de la orientación del texto, Eliminación del color (RGB / personalizada) / Mejora (RGB / personalizada), Reducción del patrón Moiré, Eliminación del traspaso de las imágenes del dorso / Eliminación del fondo, Eliminación de agujeros, MultiStream, Encendido / Apagado automáticos (mediante USB), Sistema de recuperación rápida, Detección de doble alimentación por ultrasonido (sensores ajustables de forma independiente), Alimentación manual / auxiliar, Control de par de separación activa, Mecanismo de reintento con doble alimentación, Botones de trabajo / registro de usuario, Modo de verificación de escaneado / solo recuento, Alarma de zumbador, Fondo seleccionable (blanco / negro)

## SOFTWARE SUMINISTRADO

**Para sistema operativo Windows**  
Controlador ISIS / TWAIN (Windows XP / VISTA / 7 / 8 / 10)  
CapturePerfect  
(CapturePerfect SDK disponible a través de Canon Business Solutions Developer Programme - [www.canon-europe.com/bsdip](http://www.canon-europe.com/bsdip))

**Opcional**  
Pre-Imprinter  
Post-Imprinter  
Decodificador de códigos Patch  
Barcode Module  
Tarjeta Kofax VRS Professional CGA  
Flatbed Scanner Unit 201  
Silex SX-DS-4000U2

**Consumibles**  
Kit rodillo de recambio  
Hoja de limpieza  
Cartuchos de tinta (roja, azul, verde)  
60.000 escaneados por día

## Ciclo de servicio diario recomendado

\*Las velocidades de escaneado dependen de las especificaciones del PC y del ajuste de la función. 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.

## Idóneo para mejora de procesos en oficinas con intensa actividad

Su productividad imbatible se combina con un funcionamiento sin esfuerzo para hacer del DR-X10C el escáner perfecto para procesos de escaneado críticos para la empresa, como facturación y conservación de registros.

## Idóneo para centros reprográficos especializados y proveedores de servicios de escaneado

Su fiabilidad excepcional, cuando funciona a 260 imágenes por minuto y con un ciclo de servicio diario de 60.000 escaneados, garantiza que el DR-X10C sea el escáner en el que siempre puede confiar.

## Para las excepciones, utilice el escáner opcional Flatbed Scanner Unit 201

Escanee libros encuadernados, diarios de contabilidad y documentos frágiles añadiendo el escáner Flatbed Scanner Unit 201 para escaneado A3. Este escáner plano se conecta mediante USB y ofrece un escaneado doble armonizado con el DR-X10C que le permite aplicar las mismas funciones de mejora de imagen a cualquier documento escaneado.



**Canon Electronics Inc**  
canon.com

**Canon Europe**  
canon-europe.com

Spanish Edition  
© Canon Europa N.V., 2016

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