

you can
Canon

MS300 / MS350

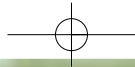
Escáneres de microfilms digitales

*Aproveche la eficacia y el bajo coste
del escaneado digital de microfilms*



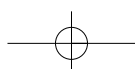
SOCIO OFICIAL

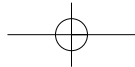




Escáner de microfilms totalmente equipado y con funciones de lectora/impresora

Disfrute de un escaneado más eficaz a un coste realmente asequible con el escáner de microfilms digital MS300 de Canon. O, como en el caso del MS350, consiga nuevas cotas de productividad gracias a la rotación de enfoque y zoom motorizados. Ambos modelos, compactos y fáciles de usar, disponen de funciones de lectora/impresora, además de una extensa gama de funciones innovadoras. Ideales para aplicaciones extensivas, el MS300 y el MS350 están preparados para satisfacer las necesidades más exigentes, a la vez que garantizan una fácil integración en su entorno digital actual.





ESCANEADO DIGITAL DE SOBREMESA

Los escáneres MS300 y MS350 son la clave para mejorar e integrar todos sus sistemas de gestión de documentos. Gracias al excelente rendimiento de estos aparatos, dispondrá de un almacenamiento para los microfilms claramente mejorado. Ambas unidades pueden escanear todo tipo de microfilms, desde cartuchos ANSI/3M, películas de 16/35 mm, fichas/jackets y tarjetas de apertura. Además, el software de utilidad estándar ofrece una amplia gama de prácticas funciones para el usuario.

FUNCIÓN DE LECTORA/IMPRESORA

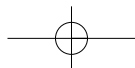
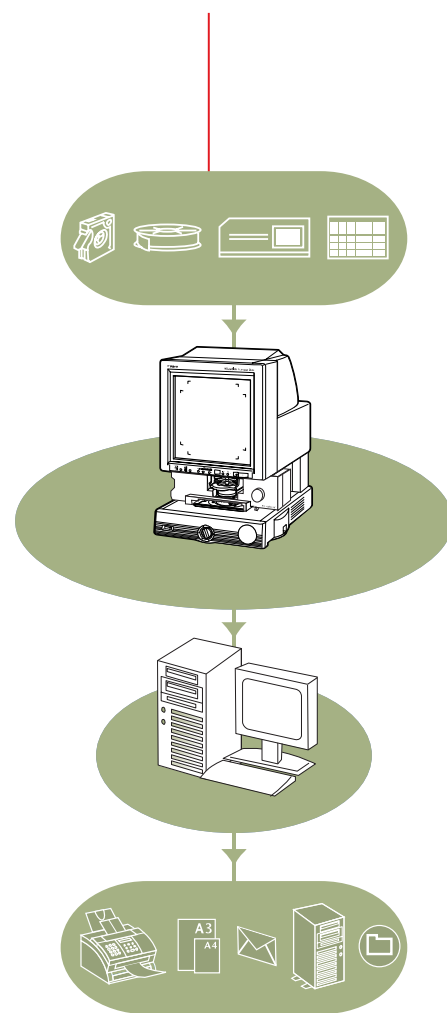
Pero lo que realmente convierte en indispensables al MS300 y al MS350 es que ambos modelos ofrecen mucho más que el simple escaneado de microfilms. Cuando se conectan a un PC, realizan exactamente las mismas funciones que una lectora/impresora. Pueden utilizarse impresoras locales o conectadas en red para imprimir copias de hasta A3 (según los tamaños de casete disponibles).

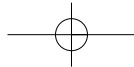
ESCANEADO DE GRAN CALIDAD

Goce de una extraordinaria resolución óptica máxima de 600 x 600 ppp. No obstante, hay disponible una gran variedad de resoluciones de salida según la aplicación escogida (600 x 600, 400 x 400, 300 x 300 y 200 x 200 ppp). Además, tiene la opción de escanear en escala de grises de 8 bits para obtener imágenes de alta calidad. Basta con seleccionar la resolución y el modo de escaneado adecuados para obtener una claridad excepcional, incluso en los documentos caracterizados por su riqueza de detalles.

ESCANEADO A ALTA VELOCIDAD

Ya puede convertir microfilms en datos digitales con enorme rapidez. La velocidad de escaneado es de 5,5 segundos por cuadro a 200 ppp; 7,5 segundos a 300 ppp; 10 segundos a 400 ppp, y 16 segundos a 600 ppp. Todo ello pensado para aumentar la productividad y permitirle realizar más trabajos en menos tiempo.



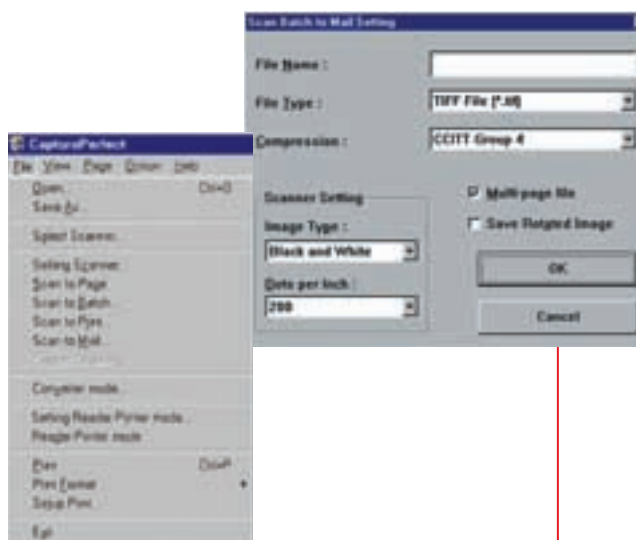


ESCANEO A CORREO ELECTRÓNICO Y ARCHIVOS PDF

El MS300 y el MS350 incluyen el potente software de utilidad CapturePerfect, que ofrece un gran número de funciones para escanear y guardar. Con la función “Escanear lote a correo electrónico”, las imágenes escaneadas pueden adjuntarse instantáneamente a un mensaje nuevo y posteriormente enviar dicho mensaje a varios destinatarios utilizando el programa de correo electrónico que tenga instalado. Las imágenes también se pueden guardar en formato PDF, tanto en modo de alta compresión como en modo estándar.

UTILIDADES DE ESCANEADO ADICIONALES

CapturePerfect también ofrece una extensa variedad de funciones para ahorrar tiempo y reducir costes, junto con el controlador estándar TWAIN. Entre otras, destacan la configuración según las preferencias del usuario, un modo de mejora del texto para incrementar el grado de legibilidad, un práctico panel de escaneado en la pantalla del PC y la modalidad de escaneado previo. Asimismo, encontrará funciones que van desde la corrección de imágenes torcidas y la detección automática hasta la eliminación del margen y los valores óptimos del visor. Todo ello contribuye a mejorar extraordinariamente la calidad de la imagen, a la vez que garantiza su facilidad de uso.

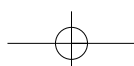


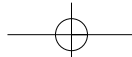
FACILIDAD DE USO

Gracias al panel de control de estos escáneres, muy claro y de gran tamaño, puede realizar las operaciones más complejas de la forma más simple. Su práctico diseño garantiza la presentación de cada función de manera individual, lo que simplifica su uso y evita errores.

PANTALLA COMPLETA DE TAMAÑO A4

Disfrute de la ventaja que supone la pantalla completa de tamaño A4, verá qué sencillo resulta trabajar y leer los documentos sin tener que forzar la vista. El enfoque y zoom manuales (MS300) y el enfoque y zoom motorizados (MS350) permiten ver con total claridad hasta las imágenes con más detalles. Tan sólo tiene que colocar la unidad en la mesa y... disfrutar de su uso.





APLICACIONES EXTENSIVAS

El diseño versátil y las funciones flexibles de estos escáneres los convierten en herramientas tremendamente útiles en una gran variedad de aplicaciones. Gracias a su excelente calidad en el escaneado de microfilms de documentos fuente, resultan ideales tanto para la industria como para las bibliotecas u organismos oficiales. Pero eso no es todo... Dada su capacidad para manejar los formatos de película típicos de los cheques, también son ideales para bancos y demás entidades financieras.

IMPRESORAS FILEPRINT OPCIONALES

Añada la impresora de sobremesa FilePrint 450 o 250 de Canon a su MS300 o MS350 para obtener un sistema completo de escaneado con impresión autónoma. La FilePrint 450 imprime a velocidades de hasta 10 ppm (A4), en tamaño máximo A3. La FilePrint 250, por su parte, alcanza una velocidad de 8 ppm en tamaños máximos A4.

CÓMODA CONVERSIÓN DE SOPORTES

Otra función imprescindible es la posibilidad de llevar a cabo la conversión de un microfilm a otro tipo de soporte. Esta modalidad permite el escaneado fácil y automático de las imágenes filmadas después de recuperar imágenes con las direcciones de la película que incluye, además, el procesamiento de imágenes, y el guardado e indexado automáticos*.

De esta forma se sincroniza el envío de la película con el escaneado, lo que abre un enorme abanico de nuevas posibilidades.

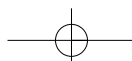
** Sólo disponible con el controlador FS opcional*

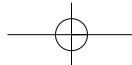
AHORRO DE ENERGÍA

El modo de ahorro de energía le será muy útil a la hora de reducir el consumo eléctrico. Se puede programar para que se active automáticamente una vez transcurridos 15 minutos o una hora sin funcionar. Sobra decir que todas las funciones del escáner vuelven a estar plenamente operativas en cuanto vuelve a utilizarse.

CONTROLADOR FS OPCIONAL

El controlador FS III opcional de Canon es el complemento ideal de los MS300/MS350, ya que contribuye a mejorar su eficacia global. Incorpora un teclado ergonómico e "interactivo". También cuenta con funciones de búsqueda y recuperación totalmente automáticas y con una gran variedad de funciones avanzadas de impresión en memoria. Confíere a su empresa una eficacia y productividad sin precedentes en la gestión de microfilms.





Especificaciones de MS300 / MS350

Unidad principal	
Tipo	Escáner de microfilms digital de sobremesa
Tamaño de la pantalla	300 mm (altura) x 300 mm (anchura)
Método de escaneado	Escaneado digital a 600 ppp mediante CMOS CIS
Detección de polaridad de la película	Negativo, Positivo, conmutación automática película Negativo/Positivo
Aumento del objetivo	7X, 9,5-16X, 16-32X, 30-55X, 10-24X
Fuente de iluminación	Bombilla halógena (20 V 150 W)
Requisitos eléctricos	220-240 V, 50/60 Hz, 1,2 A
Nivel de ruido	Menos de 66 dB
Entorno de trabajo	10 - 32,5 °C; 10-80 % humedad relativa
Dimensiones	442 (An) x 541 (Prof.) x 668 (Al) mm
Peso	26 kg, aprox.
Película	
Tipos de película	Película de plata, diazo (azul/negro)
Densidad básica	De 0,6 a 1,4 para negativos; 0,3 o inferior para positivos
Escaneado	
Tamaños de escaneado	A4, B5
Control de densidad:	AE, Manual
Modos de escaneado	Bianco y negro, difusión de error, texto mejorado, escala de grises de 256 niveles
Resolución	200 ppp, 300 ppp, 400 ppp y 600 ppp
Opción de escaneado	Eliminación de margen, recorte, centrado, enmarcado completo, detección automática de tamaño de página, corrección de imágenes torcidas, preferencias del usuario, escaneado previo, panel de escaneado, Multiprint (hasta 99)
Ajuste de la imagen	Énfasis de los bordes, eliminación de ruido, muesca de eliminación, corrección de imágenes torcidas, compensación de gamma
Controlador incorporado	Controlador ISIS/TWAIN
Velocidad de escaneado (A4):	5,5 s (200 ppp), 7,5 s (300 ppp), 10,0 s (400 ppp) y 16,0 s (600 ppp)
Ajuste de la imagen	
Enfoque	Manual (MS300) Motorizado (MS350)
Zoom	Manual (MS300) Motorizado (MS350)
Rotación	Manual (MS300) Motorizada (MS350)
Opciones	
Objetivo fijo	E x 7 (MS300) H x 7 (MS350)
Objetivos de zoom	MS300: EZ01 (9,5-16X), EZ02 (16-32X), EZ03 (30-55X), EZ04 (10-24X); MS350: HZ01 (9,5-16X), HZ02 (16-32X), HZ03 (30-55X), HZ04 (20-48X), HZ05 (10-24X)
Portapelículas	FC190RII, AC100R, AC100C, AC100M, RFC200, FSC-I, FSC-III

KitM de instalación	Necesario para instalar todos los portapelículas excepto FC190RII y FSC-III
Tarjeta DMP	Necesaria para conectar las impresoras opcionales FP250 y FP450
Kit de enmarcado	Necesario para escanear o imprimir marcos
CapturePerfect	
Tamaños de página	MS300: A4, B5, máximo del escáner, enmarcado, detección automática, detección automática con margen MS350: A4, A4R, B5, B5R, máximo del escáner, enmarcado, detección automática, detección automática con margen
Funciones	Escaneado a correo electrónico, escaneado de lotes, modo conversor, escaneado a impresión, modalidad de lectora-impresora, almacenamiento de imagen girada, escáner múltiple
Formatos de archivo	TIFF, JPEG, PDF y BMP
Funciones de visualización	Acercar y alejar, girar a izquierda y derecha, más conveniente, ajustar a la anchura, página siguiente, página anterior, ir a página
Funciones de impresión	Tamaño real, ajustar al papel, píxeles reales
Impresora opcional FP450	
Tipo	Sobremesa
Velocidad de impresión (A4) 10 ppm	
Tiempo de la primera impresión (A4 Vertical)	14 s, aprox. (modo de alta velocidad / 300 ppp)
Tiempo de preparación	9 s o inferior
Definición de punto	600 x 600 ppp
Tamaño del papel de impresión	A3/A4/A4R/A5/B4/B5
Casete de papel	250 hojas (casete de 500 hojas: opcional)
Pila de salida	250 hojas
Cartucho	Cartucho FP 400
Dimensiones (An x Prof. x Al)	490 x 502 x 300 mm
Peso (sin el cartucho)	23 kg
Impresora opcional FP250	
Tipo	Sobremesa
Velocidad de impresión (A4) 8 ppm	
Tiempo de la primera impresión (A4 Vertical)	20 s, aprox. (modo de alta velocidad / 300 ppp)
Tiempo de preparación	9 s o inferior
Definición de punto	600 x 600 ppp
Tamaño del papel de impresión	A4/B5
Casete de papel	125 hojas (bandeja de papel)
Cartucho	Cartucho FP 250
Dimensiones (An x Prof. x Al)	345 x 312 x 267 mm (sin la bandeja de papel)
Peso (sin el cartucho)	6,4 kg

™ Todos los nombres de empresas y/o productos son marcas comerciales y/o registradas de sus respectivos fabricantes en sus mercados y/o países. Especificaciones sujetas a cambios sin previo aviso.



you can
Canon



Canon Electronics Inc.
1248, Shimokagemori, Chichibu-shi, Saitama
369-1892, Japan
www.canon-elec.co.jp

Europe, Africa and Middle East
Canon Europa N.V.
P.O. Box 2262, 1180 EG Amstelveen,
the Netherlands
www.canon-europe.com

Spanish Edition 0040W405
© Canon Europa N.V., 2003 (1003)

Canon España, S.A.
C/Joaquín Costa, 41
28002 Madrid
Tlf: (91) 538 45 00
Fax (91) 411 41 76

Para más información
llame a nuestra línea directa

