

UScan+ Advanced

Universal Film Scanner

LA NUEVA FORMA DE INVESTIGAR LAS MICROFORMAS

Desde sus inicios, los escáneres de la serie UScan+ de Crowley han proporcionado a los propietarios de colecciones de microformas una solución inteligente, sencilla y asequible para investigar, escanear, guardar y enviar imágenes desde microfilmes, microfichas, tarjetas de apertura, negativos y otros medios cinematográficos.

La próxima generación de la serie, el UScan+ Advanced, ofrece aún más calidad de imagen gracias a nuevos avances en la cámara, la electrónica y el software.

Ideal para investigaciones públicas y esfuerzos de escaneo administrativo de bajo volumen, los clientes en todo el mundo están reemplazando las impresoras-lectoras de microfilmes obsoletas con escáneres UScan+ Advanced flexibles y con múltiples funciones.

CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES

NUEVO sensor de imagen de alta resolución de 20 MP

Una nueva cámara con un sensor de imagen más grande proporciona una respuesta de movimiento completa, eliminando las distorsiones en pantalla.

NUEVO escaneo por lotes un 40 % más rápido

La electrónica y la cámara mejoradas permiten que el software de escaneo automático por lotes, RapidScan, capture datos un 40 % más rápido que con los modelos anteriores.

Diseñado para uso público

Escáner portátil con construcción robusta, interfaz personalizable, seguridad con candado Kensington, funcionamiento silencioso, interfaz opcional de pago por uso y requisitos de mantenimiento reducidos. Ideal para aplicaciones en bibliotecas, oficinas y museos.

Escanee multiformato bajo demanda Digitaliza

microfilmes, microfichas/
microtarjetas, tarjetas de apertura y diapositivas/
negativos fotográficos con una sencilla interfaz de pantalla táctil basada en iconos.

Escanee, imprima o guarde

en color, escala de grises o bitonal.

Enfoque automático que aprende sobre la marcha

Aumente la eficiencia con UScan+
El escáner avanzado aprende las posiciones de enfoque y zoom favoritas para acelerar el acceso, la revisión y la salida de las imágenes.

Inicio rápido definido por el usuario

Ahorre tiempo con configuraciones de inicio personalizadas y específicas para el tipo de empresa, necesidad del medio o del usuario final.



EE. UU. CAN + AVANZADO UNIVERSAL

SISTEMA DE ESCANEADO DE PELÍCULAS

La forma más fácil, sencilla y mejor de escanear varios medios con una sola unidad

Captura instantánea con un solo clic

Detecta y guarda automáticamente
Marcos de imágenes.

Opciones de salida flexibles Las

imágenes finales se pueden guardar en el disco duro o USB, imprimir o enviar a la nube, correo electrónico, Dropbox y otros repositorios digitales.

Compatible con préstamo interbibliotecario (ILL)

Totalmente compatible con el servicio de entrega de documentos ILL.

OCR, pedal, soporte para monitor

Los complementos opcionales, como la capacidad de búsqueda de texto (OCR), pedales de captura rápida y soportes de monitor ergonómicos* añaden valor y eficiencia a los métodos de investigación.

*Opcional. Se muestra en la imagen del producto en la parte posterior.

El UScan+ está revolucionando la forma en que podemos brindar acceso a la gran cantidad de contenido que contienen nuestros álbumes de recortes. Nos complace destacar sus capacidades para los bibliotecarios de investigación, mostrando cómo estamos utilizando la tecnología para aumentar el acceso al contenido.

UNA ECONOMÍA DE ESCALA DE 4:1

Un escáner UScan+ Advanced tiene la funcionalidad de cuatro escáneres independientes: microfilm, microficha, tarjeta de apertura y negativo de película. El UScan+ Advanced incorpora tecnología de producción que ha elevado las marcas de escáneres de Crowley a un estatus de primer nivel en las industrias de digitalización, gestión de registros y conservación. Con un diseño intuitivo y funciones de usos múltiples, los escáneres UScan+ Advanced son la unidad ideal para bibliotecas, museos, universidades, archivos corporativos y oficinas gubernamentales locales, en cualquier lugar donde haya microfilm disponible para acceso público o investigación administrativa.

Facilidad de uso

- Comandos simples de pantalla táctil
- Excelente calidad de imagen
- Desplazamiento rápido
- Salidas de guardado dual en escala de grises y imágenes bitonales con un solo clic
- Guías de rodillos ajustables para asegurar y proteger la película •
- Parada/arranque instantáneo del motor para mayor precisión y control
- Platina de película magnética de 16/35 mm
- El posicionamiento para RapidScan permite una mejor visualización/escaneo de imágenes
- Fácilmente equipado con funciones de pago por uso y de seguimiento.
- Disponible sin portador de película en rollo para captura de microfichas, tarjetas de apertura o fotografías (diapositivas, negativos, impresiones, etc.)

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Sensor de imagen	Sensor de matriz de área de píxeles activos de ultraalta resolución de 20 MP con visualización en pantalla en tiempo real
Compatible	Microfichas; sobrecubiertas; microfichas gigantes; ultrafichas; AB Dick; microfichas; microfilmes en rollo de 16/35 mm; cartuchos (tipo M, clip C); tarjetas con diafragma;
Tipos de películas	diapositivas fotográficas; negativos; películas perforadas de 35 mm
Óptica de lentes	Lente personalizada de alta gama y nivel de producción desarrollada específicamente para la claridad de microformas
Tiempo de captura	1/3 de segundo por imagen
Área máxima de escaneo	1,38 x 1,85 pulgadas/35 x 47 mm (en película)
Resolución de salida	100-2400 ppp
Opciones de salida	Escanear a archivo; red; USB; impresión; correo electrónico; nube; Dropbox; Google Drive
Ajuste de enfoque	Automático y manual
Optimización de sensores	Incluido; rotación de imagen óptica totalmente ajustable
Ajustes de zoom	Motorizado (óptico) y digital
Formatos de archivos	TIFF (una o varias páginas); PDF (una o varias páginas); JPEG; JPEG 2000; BMP; GIF; PNG
Salida USB integrada	Dos puertos USB integrados con compatibilidad con versiones anteriores
Fuente de luz	Matriz de LED compatible con colores y calibrada a medida
Seguridad	Ranura para candado Kensington integrada
Interfaz	USB 3.0
Sistema operativo	Windows 10 y 11 Pro. Visite el sitio web de Crowley para conocer las especificaciones completas de la PC.
Dimensiones (LxAnxAl)	Unidad base únicamente: 20 x 14 x 9 pulgadas (510 x 360 x 230 mm). Con soporte de película: 20 x 17 x 9 pulgadas (510 x 440 x 230 mm)
Peso	Unidad base únicamente: 17 lb/7,2 kg Con portador de película: 23 lb/10,5 kg
Relación de reducción	5x a 120x
Modo de captura	Color, escala de grises o bitonal
Características estándar	Compatibilidad con pantalla táctil; módulos de película en rollo manuales y motorizados*; edición inteligente; anotación; captura automática temporizada para película y microficha; Escaneo por lotes RapidScan; plantilla de microtarjeta opaca
Opciones del escáner	Adaptador 3M; kit de interfaz de proveedor; OCR; pedal; manija de platina de nivel bajo; manija de bobinado manual de película en rollo; carrete de microfilm adaptador; soporte de monitor; kit de limpieza



* También disponible sin soporte de película en rollo



www.thecrowleycompany.com | 240.215.0224 Corporativo de EE. UU.

¡Síguenos! ¡Únete a nosotros! @crowleyscans @crowleyscans

