



eXact Auto-Scan **Un instrumento, máxima flexibilidad.**

Reduzca el tiempo de preparación en más de un 30 %.

X-Rite eXact Auto-Scan es una solución de escaneo versátil diseñada para los operarios de la imprenta que ofrece flexibilidad en la sala de impresión para medir el color con capacidades de escaneo puntual, manual y automático. Con solo presionar un botón, eXact Auto-Scan reduce el error humano durante el escaneo para aumentar la velocidad, reducir los trabajos de reprocesamiento y entregar un producto acabado que cumpla con las estrictas tolerancias de los clientes.

Mejore la calidad del color

- Es compatible con todos los estándares de impresión de la industria: G7, PSO, ISO, SCTV y Japan Color
- Ofrece acceso a las últimas bibliotecas Pantone y estándares PantoneLIVE, con licencia opcional, garantiza la precisión y un color sistemático independientemente del sustrato, la tecnología de impresión o los tipos de tinta.
- Mejora el manejo del color directo con la creación y gestión de estándares y bibliotecas de colores en su dispositivo.
- El modo M simultáneo mide la densidad y los datos de colores en objetivos específicos para garantizar un color más preciso.
- Reduce las variaciones entre sus instrumentos y verifica y/o perfila el dispositivo en cualquier momento en las instalaciones con la incorporación del software NetProfiler.

Reduzca el desperdicio de material

- Las capacidades rápidas, en la imprenta y completamente automáticas (lecturas en menos de 15 segundos) resultan en una reducción del desperdicio y mayor rentabilidad.
- Aumenta la productividad del flujo de trabajo al ejecutar tareas para objetivos específicos y estandarizar el proceso de producción.
- Ofrece informes inmediatos y completos de datos de color mediante tecnología Bluetooth, lo que le permite hacer ajustes rápidos durante la tirada de impresión.

Expanda su flujo de trabajo

- Se integra en ciclo cerrado y soluciones de terceros como Rutherford Graphics o Digital Information para ofrecer una solución de gama media para los ajustes de control clave de tinta.
- Se incorpora a su flujo de trabajo actual
 - Menos interrupciones con fácil implementación
 - Mayor eficiencia operativa con soluciones fáciles de usar
 - Cambio sin problemas entre mediciones puntuales y escaneo de impresiones – 29" o 40"



Especificaciones de eXact Auto-Scan

Sistema de medición (eXact Standard o eXact Advanced con posibilidad de escaneo)	
Analizador de espectro	Motor espectral DRS
Intervalo espectral	Entre 400 y 700 nm con intervalo de 10nm
Geometría de medición	Ópticas de iluminación anular de tipo 45°/0°, ISO 5-4:2009(E)
Fuente de luz	Tungsteno con gas (iluminante tipo A) y UV LED
Condiciones de medición	M0, M1 (método 1 y método 2), M2, M3* (todo según ISO 13655:2009)
Calibración	Blanco de referencia integrado
Consistencia entre instrumentos	Promedio: 0,25 ΔEab, Máx: 0,45 ΔEab (para M3: 0,55 ΔEab) (Mediciones con estándares de fabricación de X-Rite a una temperatura de 23 °C +/- 1 °C, entre 40 y 60 % RH para todos los modos de medición en 12 muestras de color BCRA y una referencia cerámica blanca (D50, 2°))
Repetitividad de corto plazo: blanco	0,05 ΔEab (desviación estándar) blanco BCRA (Error comparado al valor promedio de 10 mediciones cada 5 segundos)
Repetitividad de corto plazo: densidad	+/-0,01 D para CMYK
Interfaz de datos	Bluetooth

Sistema de escaneo (Auto-Scan solo seguimiento)	
Longitudes de seguimiento	29"/74 cm, 40"/102 cm
Tamaño mín. del parche (Altura de la cinta)	3,0 mm (compatible con apertura de 1,5 mm) 3,5 mm (recomendado con apertura de 2,0 mm)
Velocidad de escaneo	Apertura de 1,5 mm en parches de 4 mm: >= 160 mm (7") / s
Puerto de datos	USB, Ethernet

Software InkKeyControl	
Colores	Hasta 16 colores
Compatible con el estándar de impresión	G7, PSO, Japan Color ISO 12647-2
Funciones de densidad	Densidad, TVI (incl. TVI), captura, contraste, balance de grises
Funciones colorimétricas	CIE L*a*b*, CIE L*C*h°
Métodos dE	dE*76, dE*94, dE*00
Funciones especiales	BestMatch
Base blanca de Density	Absoluto, papel
Bibliotecas de color de Pantone	Incluye
Compatible con PantoneLIVE	Opcional

Un solo tamaño no es suficiente X-Rite Pantone ofrece soluciones para cumplir con las necesidades específicas de su organización. Vea a continuación para obtener más información sobre nuestra cartera de escaneo y descubra cuál es el más apropiado para usted.

Características	eXact Standard o eXact Advanced con escaneo	Solución completa eXact Auto-Scan	IntelliTrax2
Tipo de empresa	Empresas de impresión y empaque con flujos de trabajo de barras de color cortos	Impresoras offset para empaques y comerciales de pequeñas a medianas	Solución de gestión del color ideal para las operaciones de impresión y conversión de alta gama y alta velocidad
Tipo de escaneo	Manual	Automática	Automática
Tamaño mín. del parche (Altura de la cinta)	3,0 mm (con apertura de 1,5 mm) 4,0 mm (con apertura de 2 mm)	3,0 mm (compatible con apertura de 1,5 mm) 3,5 mm (recomendado con apertura de 2,0 mm)	2,0 mm (con apertura pequeña) 3,0 mm (con apertura mediana) 3,0 mm (con cabezal polarizado)
Longitud recomendada de escaneo	Hasta 29"/74 cm	29"/74 cm, 40"/102 cm	40"/102 cm y más grande
Contacto de imagen durante el escaneo	Contacto	Contacto	Sin contacto
Fondo negro	No incluido	Sí	Sí
Alineación	Alineación manual durante el escaneo	Alineación láser manual	Automática con un sensor de avanzada
Permite almacenamiento de hojas sobre la guía	No	Sí	Sí
Escanea en cualquier parte de la hoja	Sí	Sí	No
Cabezal desmontable	Sí	Sí	No

Asistencia técnica y garantía

Las soluciones de medición y análisis de color de X-Rite están diseñadas y fabricadas según los estándares de calidad más rigurosos. Estos estándares están respaldados por un servicio global completo, asistencia telefónica y web superior y opciones de mantenimiento preventivo para optimizar su inversión a largo plazo. Hemos desarrollado planes de asistencia técnica y garantía únicos para los productos y necesidades específicas para su organización. Lea nuestras ofertas de servicio en nuestro sitio web para obtener más información: www.xrite.com/page/service-warranty. ¿Aún no está seguro de lo que necesita? Comuníquese directamente con nosotros a: servicesupport@xrite.com



X-Rite es una marca registrada o una marca comercial de X-Rite, Incorporated en Estados Unidos y/u otros países. PANTONE®, PantoneLIVE y otras marcas comerciales de Pantone son propiedad de Pantone LLC. Todas las demás marcas comerciales o registradas pertenecen a sus respectivos propietarios.
© X-Rite, Inc. 2019. Todos los derechos reservados. L7-692-LA (01/19)