

Soluciones de escaneo automatizadas X-Rite Pro

Equipe a su impresora con lo necesario para hacer grandes cosas



Escaneo en la impresora líder en la industria



- 1 Se integra sin problemas con el software **ColorCert** para satisfacer las necesidades de las marcas, convertidores de empaques y las imprentas comerciales por igual.
- 2 Reciba **información instantánea** en la pantalla sobre el desempeño del trabajo para poder hacer ajustes de inmediato para corregir la variación del color.
- 3 **Dispositivo portátil desmontable completo** para lecturas de exploración manuales y totalmente automatizadas.
- 4 La alineación de las barras de color se realiza con una alineación láser manual, para que no se mueva o doble.
- 5 La alineación de las barras de color se realiza mediante un sensor automático de anticipación.
- 6 Alineación de las barras de color hecha con **sensor de avanzada automático**.
- 7 Admite barras de color de **3 mm** y más grandes.
- 8 Admite barras de color **más pequeñas de 2 mm** para un mayor ahorro de material.

Equipe a su impresora con lo necesario para hacer grandes cosas



En el vertiginoso entorno de producción actual, es imprescindible disponer de una solución integrada e intuitiva para el escaneado en rotativa con integración en los sistemas de tarjetas de puntuación para ofrecer una precisión de color superior, información a operación e integridad de los datos a la hora de gestionar un programa de calidad de marca.

A medida que más marcas de bienes de consumo (CPG) implantan programas de control de calidad de los envases para supervisar las tolerancias de color, convertidores e impresores de envases necesitan soluciones de medición del color que se integren directamente con los sistemas de generación de informes. Nuestras soluciones de escaneado IntelliTrax2 Pro y eXact Auto-Scan Pro combinan la potencia de nuestros dispositivos de escaneado automatizado líderes del sector con la potencia de nuestro software ColorCert para satisfacer las necesidades de marcas, convertidores de envases e impresores comerciales.

Esta solución de gestión del color integral está diseñada para facilitar que convertidores adopten y mantengan los programas de control de calidad de los empaques y, al mismo tiempo, para brindar a la operación de impresión visibilidad del desempeño del trabajo y acceso a los puntajes.

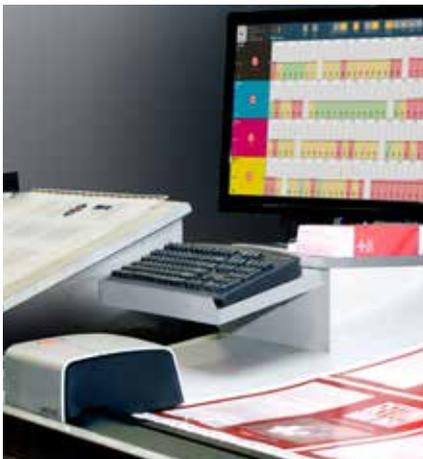
¿Qué hacen únicas a las soluciones de escaneo X-Rite Pro?

IntelliTrax2 Pro y eXact Auto-Scan Pro ofrecen un potente flujo de trabajo que proporciona a la operación de impresora visibilidad del rendimiento, orientación en tiempo real sobre cómo lograr los colores deseados con rapidez y envía informes sin problemas a ColorCert Scorecard Server. Con conectividad de software mejorada, convertidores e impresores reciben información instantánea en la pantalla sobre el desempeño del trabajo para poder hacer ajustes de inmediato para corregir la variación del color.

Además, IntelliTrax2 Pro y eXact Auto-Scan Pro permiten a impresores seguir las directrices de control de procesos Idealliance® G7®, así como las especificaciones de impresión PSO e ISO, para garantizar que cada trabajo se entrega de acuerdo con las normas del sector y los requisitos del cliente.



Quality Levels	Rating	Level	Status
Primaries:	88	<div style="width: 88%;"></div>	✓
Undertones:	-	<div style="width: 0%;"></div>	✓
Dot Gain:	52	<div style="width: 52%;"></div>	✓
Min Dot:	-	<div style="width: 0%;"></div>	✓
SpotColors:	-	<div style="width: 0%;"></div>	✓
Overprint:	85	<div style="width: 85%;"></div>	✓



Flujo de trabajo conectado para generación de informes de control de calidad



Informes en pantalla

Visualización inmediata de los informes en la pantalla, lo que proporciona orientación para realizar los ajustes necesarios por zona de tinta para obtener los colores deseados con más rapidez.



Visibilidad de los puntajes en la imprenta

Comentarios instantáneos sobre la calidad y el cumplimiento de las hojas y los trabajos para respaldar los requisitos del cliente.



Certificación del sistema de control de la imprenta G7

La solución proporciona todos los requisitos de G7 para lograr un trabajo de impresión de acuerdo con estos estándares de control de los procesos.



Preparación para G7 y PSO

Reduce el tiempo de preparación del trabajo cargando objetivos automáticamente. Los objetivos cargados previamente logran un flujo de trabajo sin errores.



Conectividad sin interrupciones

La conexión directa con Scorecard Server ahorra tiempo a la persona operadora al no tener que cambiar de pantalla o mover archivos entre diferentes soluciones de software. La persona operadora recibe todos los datos disponibles de ColorCert para tomar las mejores decisiones y ser capaz de mejorar el desempeño del trabajo y reducir la preparación.



Conectividad Pantone

Acceso directo y sin problemas a las últimas bibliotecas Pantone y a los estándares digitales PantoneLIVE con licencia opcional.



BestMatch

El acceso al software BestMatch proporciona la operación de impresión recomendaciones de ajustes de la clave de tinta para lograr el estándar apropiado o saber si la tinta se debe volver a mezclar.



Un proveedor

Una solución de flujo de trabajo integrada de extremo a extremo para permitir una configuración, uso diario y soporte sin problemas.



NetProfiler

Con el software NetProfiler Performance, valide y mejore fácilmente el rendimiento de su IntelliTrax2 o eXact Auto-Scan en la comodidad de sus propias instalaciones.

SOLUCIÓN TOTAL DEL COLOR

La integración de una solución de escaneo X-Rite Pro en su flujo de trabajo le ahorrará tiempo, reducirá los residuos y mejorará significativamente su programa de control de calidad.



Premedia

Envía un trabajo directamente desde ColorCert a la solución Pro Scanning de X-Rite.

Operadores de imprenta

Las personas operadoras reciben información instantánea con la puntuación en pantalla, realizan ajustes inmediatos de la desviación del color y envían los resultados de los trabajos al servidor ScoreCard con sólo pulsar un botón.

Marcas

El desempeño del trabajo se puede compartir entre marcas y operadores, lo que les permite adoptar y mantener un programa de control de calidad de empaques.



Promesa de servicio de X-Rite

Las soluciones automatizadas de escaneo de X-Rite se fabrican siguiendo exigentes estándares de calidad y nuestras opciones de servicio global garantizan un rendimiento ininterrumpido. Añadir un plan de servicio proporciona una protección adicional más allá de la cobertura de defectos del producto de la garantía básica del fabricante para mejorar la fiabilidad y la vida útil de su dispositivo.

Para satisfacer sus necesidades y presupuesto, X-Rite ofrece una variedad de planes que incluyen cobertura por daños accidentales, certificación ISO y unidades de préstamo para mantener la producción en marcha. Con más de 800 empleados, 11 centros de servicio, más de 40 socios de servicio en todo el mundo y opciones de servicio sobre el terreno, puede tener la seguridad de contar con una asistencia de primera clase.

X-Rite también ofrece formación y cursos personalizados para proporcionarle los conocimientos que necesita para dominar el proceso de medición del color de principio a fin. Nuestro equipo de especialistas en color, arquitectos de soluciones y expertos del sector pueden ayudarle a usted y a su equipo a especificar, comunicar, diseñar y producir colores precisos y coherentes para todos los sectores.



Soluciones de escaneo automatizadas para cada flujo de trabajo



IntelliTrax2 Pro

Solución de gestión del color ideal para operaciones de impresión offset/empaques



eXact Auto-Scan Pro

Solución de escaneo versátil para impresoras offset comerciales de tamaño pequeño a mediano



IntelliTrax2

Instrumento de gestión del color para operaciones de impresión offset y empaques



eXact Auto-Scan

Instrumentación de escaneo versátil para impresoras offset comerciales de tamaño pequeño a mediano

Ventajas	Introduce la automatización rentable del flujo de trabajo y reduce el tiempo de preparación en más del 40 %	Introduce la automatización rentable del flujo de trabajo y reduce el tiempo de preparación en más del 30 %, mantiene la conveniencia del dispositivo portátil	Automatización rápida donde el enfoque está en la eficiencia y la productividad	Automatización donde el enfoque está en la versatilidad y la asequibilidad; mantiene la conveniencia del dispositivo portátil
Funciones de control de calidad	<ul style="list-style-type: none"> - Vea todos los datos del color de todas las zonas de tinta en una sola pantalla - Supervisa todos los atributos en tiempo real: densidad, ganancia de punto, CIE L*a*b*, dE*76, dE*2000, y mucho más - BestMatch proporciona recomendaciones clave de ajuste de la tinta para CMYK y colores directos 			
Conectividad para el flujo de trabajo de empaques	<ul style="list-style-type: none"> - Importación de datos de trabajo desde ColorCert (CCJ) - Envío directo a ColorCert Scorecard Server - Hojas de puntuación y trabajos en impresión 			
Compatible con el estándar de impresión	<ul style="list-style-type: none"> - Certificación del sistema de control de impresora G7 por Idealliance - Cumple con PSO, Japan Color, ISO 12647-2, objetivos cargados previamente 			
Compatible con Pantone/PantoneLIVE	<ul style="list-style-type: none"> - Incluye las últimas bibliotecas digitales Pantone con actualizaciones automáticas - Acceso completo a la base de datos PantoneLIVE con licencia opcional 			
Altura mín. de las barras de colores	2,0 mm (con apertura pequeña) 3,0 mm (con apertura mediana) 3,0 mm (con cabezal polarizado)	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)	3,0 mm (compatible con apertura de 1,5 mm) 3,5 mm (recomendado con apertura de 2,0 mm)
Longitud recomendada de escaneo	40"/102 cm y más grande	29"/74 cm 40"/102 cm	40"/102 cm y más grande	29"/74 cm 40"/102 cm
Contacto de imagen durante el escaneo	Sin contacto	Contacto	Sin contacto	Contacto
Alineación de las barras de color	Automática con sensor de avanzada	Alineación láser manual	Automática con sensor de avanzada	Alineación láser manual
Barra de color en cualquier lugar de la hoja	No	Sí	No	Sí
Cabezal desmontable	No	Sí	No	Sí

IntelliTrax2

La principal solución de escaneo automatizada

IntelliTrax2 Pro de X-Rite es la solución de escaneo sin contacto altamente automatizado diseñada específicamente para impresoras de cartón plegables y comerciales alimentadas por hojas de tamaño mediano a grande. IntelliTrax2 minimiza el error humano al escanear para maximizar la eficiencia y la productividad, reducir la repetición del trabajo y ofrecer un producto acabado que cumpla con los requisitos de su cliente.

eXact Auto-Scan

Un instrumento. Máxima flexibilidad.

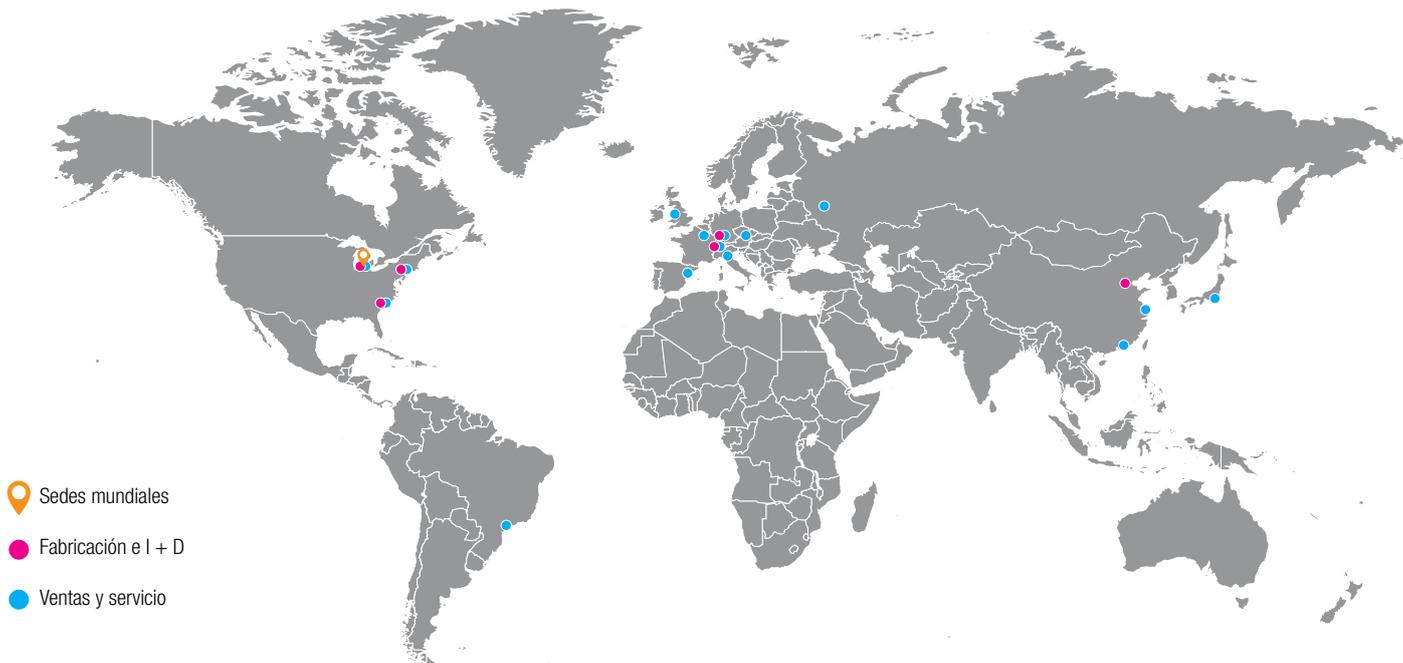
eXact Auto-Scan de X-Rite es una solución de escaneo versátil que brinda a la operación de impresión flexibilidad para medir el color de manera automática o medir los colores directos de manera manual. Con solo presionar un botón, eXact Auto-Scan reduce el error humano durante el escaneo para aumentar la velocidad, reducir los trabajos de reprocesamiento y lograr un producto acabado que cumpla con las estrictas tolerancias de sus clientes.

Su socio internacional del color

Sabemos que un gran color representa una gran calidad, y que su éxito depende de la producción consistente y precisa de este color. Con tantos lugares para que el color falle, puede resultar difícil determinar cómo conseguir el correcto. Ahí es donde podemos ayudar. Al combinar el arte y la ciencia del color, ayudamos a que consiga los niveles más altos de integridad del color, para que su producto (y el producto de su cliente) sea exitoso.

Con más de 800 empleados, 17 sedes y más de 40 socios de servicio en todo el mundo, puede tener la seguridad de que le atenderemos esté donde esté.

*A menos que se apliquen normativas diferentes o contratos personalizados.



Soluciones integrales

Ofrecemos soluciones que abarcan todo el flujo de trabajo, desde el diseño hasta la producción, para garantizar que el color esté optimizado.

Innovación

Cerrando la brecha entre el color y la apariencia estamos trazando el camino para que lleve sus operaciones de color a otro nivel.

Experiencia

Con más de 60 años de experiencia en la fabricación de colores, nuestro conocimiento abarca una gran variedad de industrias.

Pasión

Inspirado en el mejor color que nuestros clientes producen, nuestro equipo de color de X-Rite ofrece asistencia de calidad y servicios de capacitación.

Llame al **888-800-9580**
o visite **www.xrite.com**

X-Rite Incorporated
4300 44th St. SE, Grand Rapids,
MI 49512 Estados Unidos

©2021 X-Rite Inc. – Todos los derechos reservados.
Nos reservamos el derecho de modificar el diseño
o las especificaciones sin previo aviso.

L7-740-LA (02/21)
Folleto de soluciones de escaneo automatizadas Pro