

# Soluciones de escaneo automatizado X-Rite



## Especificaciones de eXact Auto-Scan

## IntelliTrax2 Pro

Software		Hasta 16 colores	Versión de Density: hasta 8 Versión Spectral: hasta 16
Unidades de colores / tintas			
Compatible con el estándar de impresión	G7, PSO, Japan Color, ISO 12647-2	X	X
Asistencia de G7	Certificación G7 del sistema de control de prensa	X	X
Calificación	Calificación de hoja y trabajo	X	X
Integración ColorCert	Importación de datos del trabajo de ColorCert (CCJ) Presentación directa con ColorCert Scorecard Server	X	X
Asistencia de NetProfiler		X	X
Integración en lazo cerrado	Integración perfecta de soluciones de lazo cerrado (exportación SVF y XML)	X	X
Funciones de Density	Densidad, TVI, SCTV, captura, contraste de impresión, balance de grises	X	X
Funciones colorimétricas	CIE L*a*b*, CIE L*C*h°	X	X
Métodos dE	dE*76, dE*94, dE*00	X	X
Funciones especiales	BestMatch – recomendaciones de ajustes clave de la tinta	X	X
Base blanca de Density	Absoluto, papel	X	X
Bibliotecas de color de Pantone	- Pantone+ con recubrimiento sólido y sin recubrimiento - Pantone+ Colores pasteles y neón con y sin recubrimiento	X	X
Bibliotecas de color personalizadas		X	X
Compatible con PantoneLIVE	Conexión directa	Opcional	Opcional
Optimizado para pantalla táctil		X	X
Idiomas	Chino simplificado, chino tradicional, inglés, francés, alemán, italiano, japonés, coreano, portugués, ruso, español	X	X
Instrumentos compatibles	Conexión directa	eXact Scan, eXact Auto-Scan	IntelliTrax2



eXact Auto-Scan



IntelliTrax2

## Sistema de escaneo

Tamaño de las guías	29"/74 cm 40"/102 cm	29"/74 cm 32"/81 cm 40"/102 cm	44"/112 cm 56"/142 cm 65"/165 cm
Tamaño máx. de la hoja	Guía de 29": 31,0" / 78,8 cm Guía de 40": 41,7" / 106,0 cm	Guía de 29": 33,1"/84,1 cm Guía de 32": 35,9"/91,1 cm Guía de 40": 43,9"/111,5 cm	Guía de 44": 47,8"/121,5 cm Guía de 56": 56,3"/143,0 cm Guía de 65": 66,9"/170,0 cm
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)	2,0 mm (con apertura pequeña) 3,0 mm (con apertura mediana) 3,0 mm (con cabezal polarizado)	
Velocidad de escaneo	Apertura de 1,5 mm en parches de 4 mm: >= 160 mm (6,3")/s	170 mm (6,7")/s	
Área de escaneo	En cualquier lugar de la hoja	Barra de color dentro de los 1,5"/38 mm desde el borde de la hoja	
Contacto de imagen durante el escaneo	Contacto	Sin contacto	
También incluye un fondo negro como se especifica en ISO 12647-2 y 3	Sí	Sí	
Alineación	Alineación láser manual	Centrado automático en la barra de colores con sensor de avanzada	
Manipulación de papel	Imanes o bomba de vacío (opcional)	Bomba de vacío	
Permite almacenamiento de hojas sobre la guía	Sí	Sí	
Cabezal desmontable	Sí	No	
Interruptor de pie para iniciar el escaneo	Opcional	Opcional	
Puerto de datos	Cabezal: Bluetooth    Guía: USB	Ethernet	

# ¿Qué sistema de escaneo X-Rite es mejor para usted?



eXact Auto-Scan

IntelliTrax2

Sistema de medición		eXact Auto-Scan	IntelliTrax2
Analizador de espectro	Motor espectral DRS	X	X
Intervalo espectral	Entre 400 y 700 nm con intervalo de 10 nm	X	X
Geometría de medición	Ópticas de iluminación anular de tipo 45°/0°, ISO 5-4:2009(E)	X	X
Fuente de luz	Tungsteno con gas (iluminante tipo A) y UV LED	X	X
Condiciones de medición	M0, M1, M2, M3* (todo según ISO 13655:2009)	X	
	M0, M1, M3 (opcional) (todo según ISO 13655:2009)		X
Escaneo en una pasada	2 modos de medición con un escaneo: M0/M1, M0/M3 o M1/M3	X	X
Calibración	Automática en la referencia de blancos integrada y cubierta	X	X
Repetibilidad – Densidad	En blanco: $\pm 0,01D$ máx. Cyan, magenta y negro: $\pm 0,02D @ 1,8D$ y $\pm 0,02D @ 2(M3) \pm 0,03D @ 1,8D$	X	X
Consistencia entre instrumentos	Promedio: 0,3 $\Delta E_{ab}$ , Máx: 0,45 $\Delta E_{ab}$ (para M3: 0,55 $\Delta E_{ab}$ ) (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°))	X	X
Repetitividad de corto plazo: blanco	0,15 $\Delta E$ máx.	X	X
Repetitividad de corto plazo: densidad	+/-0,01 D para CMYK	X	X

	eXact Auto-Scan	IntelliTrax2
<b>Accesorios</b>		
Fuente de alimentación, cable, CD con software y documentación, guía de inicio rápido	X	X
Bomba de vacío	Opcional	X
Pedal de pie	Opcional	Opcional
NetProfiler	Opcional	Opcional

	eXact Auto-Scan	IntelliTrax2
<b>Ejemplo de tamaños de barra de color</b>		
2,0 mm		Con cabezal de apertura pequeño
3,0 mm	Con apertura de 1,5 mm	Con cabezal de apertura pequeño o mediano, o con cabezal polarizado
4,0 mm o más grande	Con apertura de 2 mm o de 1,5 mm	Con cabezal de apertura pequeño o mediano, o con cabezal polarizado

X: Incluye \* opción M3 no disponible para los modelos Xp