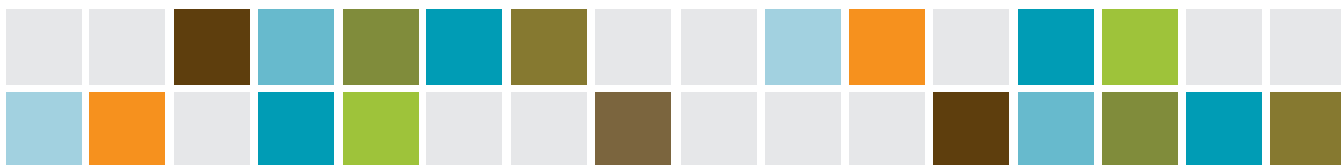


IntelliTrax™



Medición del color automatizada para la impresión comercial y de cartoncillo mediante alimentación a hoja

IntelliTrax es la solución de escaneado automatizada y avanzada con gestión del color de X-Rite para controlar el color en la máquina de impresión.

IntelliTrax es ultrarrápido y escanea automáticamente la barra de color de un pliego típico en menos de 15 segundos, con capacidad para medir colores especiales, colores PANTONE®, colores planos y colores de papel. IntelliTrax muestra los resultados en pantalla inmediatamente, para que los operarios puedan realizar los ajustes pertinentes y obtener más rápidamente el color aprobado. IntelliTrax es la solución de gestión del color ideal para operaciones de impresión a alta velocidad y alta calidad.

IntelliTrax proporciona:

- Tiempos de preparación más cortos
- Control de calidad mejorado
- Informes de resultados detallados
- Funciones inteligentes y rendimiento de la inversión más rápido



Sensor "look-ahead"

El cabezal de escaneado de IntelliTrax incorpora una tecnología avanzada que controla el cabezal a medida que éste escanea. A medida que el cabezal de escaneado se desplaza, se ajusta automáticamente para localizar la barra de color, garantizando mediciones precisas en todo momento.

Sistema preparado para funcionar en red

IntelliTrax está diseñado para enlazarlo con otros sistemas X-Rite IntelliTrax en redes de área local o extendida, y ofrece información sobre trabajos centralizada y actualizada y estándares de color.



Compatible con CIP4

IntelliTrax es compatible con las normas CIP4 y JDF, por lo que permite preparaciones más rápidas e información precisa sobre los trabajos, como la rotación de la tinta, la especificación de colores, la identificación de trabajos y los tipos de papel.

IntelliTrax D

Densitómetro de seguimiento automatizado

IntelliTrax D es una solución básica para la impresión a cuatricromía. IntelliTrax D proporciona las herramientas básicas para el control de la impresión a cuatricromía, garantizando la correlación con los sistemas densitométricos existentes y añadiendo la ventaja de la velocidad y la simplicidad.

IntelliTrax

La solución para imprimir a 4 o más colores

IntelliTrax (versión estándar) es una solución avanzada de gestión del color automatizada para máquinas que impriman a cuatro o más colores. Con capacidad para medir colores especiales, colores PANTONE®, colores planos y colores de papel. Es ideal para operaciones de impresión a alta velocidad y alta calidad.

IntelliTrax ICC

Genere perfiles ICC en la máquina de impresión

IntelliTrax ICC es una solución de perfilado autónoma que también proporciona un vínculo entre la sala de impresión y el departamento de preimpresión, permitiendo lograr una mejor concordancia entre la prueba y la máquina de impresión.



El software IntelliTrax incluye:

Control de proceso G7	Medición del gráfico P2P usando el modo ICC avanzado
	Informes para G7
	Uso de una biblioteca de gráficos G7
Conformidad normativa e ISO	Uso de bibliotecas de gráficos normativos
	Informes sobre normas
Informes de tendencias	Informes de densidad, nivel de gris, ganancia de punto y más
	Informes de rendimiento del trabajo
Compatibilidad con CxF2	Capacidad de importar paletas con parches
	Capacidad de importar normas y tolerancias
	Conexión de IntelliTrax con otras áreas del flujo de trabajo
Best Match	Determina rápidamente la concordancia satisfactoria en la máquina de impresión
	Alerta al usuario con recomendaciones sobre ajustes de tinta en función de las lecturas de densidad
	Indica la coincidencia más cercana al color de referencia

Ejemplos de tamaños de barra de color:



Especificaciones:

Tamaños disponibles	De 29 a 65 pulgadas
Interfaz	Interfaz de pantalla táctil integrada
Capacidad de escaneado	Sensor "look-ahead"
Capacidad de red	Capacidad de red TCP/IP
Informes de datos	Informes de datos gráficos en tiempo real
Capacidad de medición de la densidad	Densidad, ganancia de punto, contraste de impresión, balance de grises, trapping aparente, error de tono/nivel de gris
Capacidad de medición del color	Color y diferencia de color (DE y LAB)* Librerías de colores PANTONE® Color y brillo del papel*
Tinteros**	Acepta hasta 16 tinteros**
Capacidad de perfilado	Generación de perfiles ICC (sólo sistema ICC)
Tamaño de parche	Tamaño de punto estándar 3,2 mm Punto pequeño (opcional) 2,0 mm Polarización (opcional) 3,5 mm
Accesorios	Espectrofotómetro portátil serie 530 de X-Rite Espectrofotómetro portátil SpectroEye Software MonacoPROFILER (autónomo)
Hardware	Dell® Procesador Pentium® 4 Monitor LCD táctil Elo® de 17 pulgadas
Servicios/formación	Curso formativo de 2 días en las instalaciones de X-Rite Formación in situ opcional en las instalaciones del cliente (previo pago) Un año de garantía Actualización del plan de garantía/asistencia

*No disponible en IntelliTrax D

**8 tinteros en IntelliTrax D