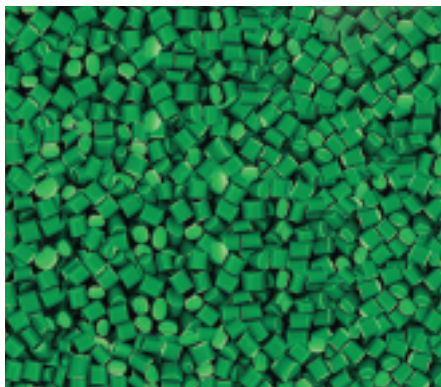
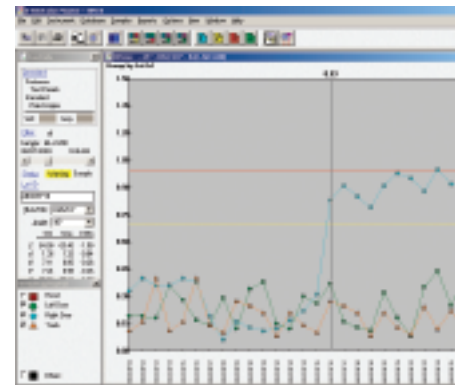


X-RiteColor® Master

Software para formulación de color y aseguramiento de calidad

Versión 7.0



X-RiteColor Master Software versión 7.0 ofrece acceso inmediato a los datos de control del color en instalaciones de producción de todo el mundo. Esta versión incorpora nuevas opciones, tolerancias y funciones de análisis. Disponible en aplicaciones QA-Master o Formulation-Master para satisfacer las necesidades específicas de su empresa. Indicado para la industria de la pintura, plásticos, impresión, envases, barnices, tintas y tejidos.

Mida, analice, controle y comunique el color

X-RiteColor Master Software le ofrece el potencial necesario para comunicar color a través de un sofisticado y a la vez sencillo programa. Podrá mejorar sus procesos actuales, gestionar la información de color en múltiples ubicaciones y realizar significativas mejoras de la calidad al utilizar X-RiteColor Master Software para reducir el tiempo del ciclo, aumentar la eficiencia de la comunicación de datos en color, minimizar los desperdicios de color, crear múltiples correspondencias de formulación y controlar el color más rápidamente. Cuento con la innovación de X-Rite para usar siempre la última tecnología y para satisfacer las necesidades de nuestros clientes mediante continuas actualizaciones de software.

Nuevas opciones de la versión 7.0

QA (aseguramiento de calidad)

Función de trabajos gráficos

Esta función de trabajos mejorada permite establecer puntos de medición en un mapa de bits visual, pudiendo así analizar y comparar fácilmente los datos.

Tolerancias Hunter

Las tolerancias Hunter Lab y DE están disponibles como función estándar.

Tolerancia predeterminada por cliente

Ahorre tiempo configurando tolerancias predefinidas para satisfacer las distintas necesidades de sus clientes.

Prueba de estabilidad del color

Permite asignar fácilmente normas controladas para utilizarlas como prueba para garantizar el rendimiento de los instrumentos.

Tolerancias personalizadas

Con la nueva función de tolerancias personalizadas, los usuarios pueden crear sus propias tolerancias para probado/descartado. Las tolerancias personalizadas se pueden definir mediante la función de fórmula personalizada.

Paneles maestros

Este nuevo proceso racionalizado le ahorrará tiempo y dinero. ColorMaster le ofrece la posibilidad de establecer un conjunto de paneles maestros para sus proveedores y clientes.

Estándar temporal

La capacidad de hacer que la muestra activa sea temporalmente la norma con fines de análisis.

Función "guardar como" mejorada

La nueva función "guardar como" permite duplicar fácilmente los clientes, incluyendo los estándares. Gracias a esta mejora, los usuarios pueden duplicar rápida y fácilmente los datos de los clientes.

Formulación

Viscosidad

Permite que los usuarios de ColorMaster caractericen la demanda de solventes (por colorante) y utilicen dicha información para formular una viscosidad específica.

Informe de colorante eliminado

Si elimina un colorante, se generará un informe con las normas afectadas que deberán ser reformuladas.

Ajuste de carga/opacidad

Durante la corrección, el usuario tiene la opción de ajustar la carga/opacidad.

Carga por peso porcentual

Hemos añadido la capacidad de ajustar la carga por peso porcentual en ColorMaster 7.0. Además de ajustar la carga por volumen porcentual, ColorMaster permite que los usuarios ajusten la carga por peso porcentual.

Formulación de elementos fijos

Nueva funcionalidad que permite a los usuarios forzar una coincidencia y utilizar elementos fijos para los colorantes durante la formulación.

Software de aseguramiento de la calidad que perfecciona su color

El software de aseguramiento de la calidad X-RiteColor Master le proporciona un control total sobre el color –en la línea de producción– con precisión, eficacia, simplicidad e innovación.

QA-Master tiene tres niveles para satisfacer distintas aplicaciones y necesidades. Podrá editar tolerancias estándar, eliminar muestras por etiquetas de fecha y hora y añadir o eliminar etiquetas. El mecanismo de archivado automático guarda todos los datos anteriores y proporciona la capacidad de visualizar el historial de muestras completo al recuperar normas. El ajuste de la fuerza y la densidad permiten visualizar diferencias de color “tal cual son” o “como serían” si se ecualizaran al estándar en fuerza o densidad.

Metallix-QA

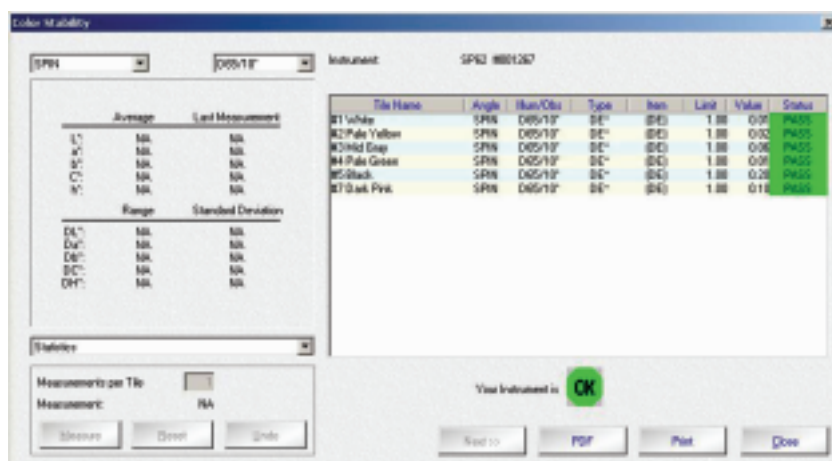
Metallix-QA incluye la capacidad de acceder, analizar y generar datos de múltiples ángulos de información de color de la serie de instrumentos multiangular de X-Rite, y también incluye todas las funciones de QA Master I y II.

QA-Master II

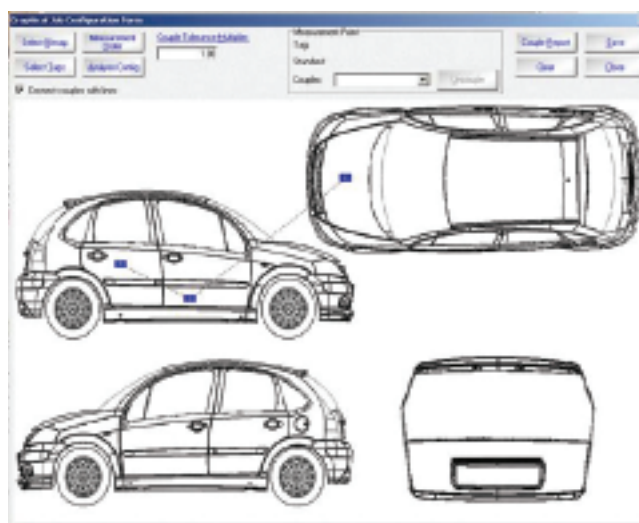
QAMaster II le permite medir, analizar y controlar los datos de color con todas las funciones de QAMaster I, además de muchas mejoras adicionales. Los informes personalizados de Excel, plotting con codificación de colores, cálculo del área de punto/relación de contraste, proyectos y vistas personalizables son sólo algunas de las funciones que mejorarán su proceso y le ahorrarán tiempo.

QA-Master I

Nuestro paquete de software básico para aseguramiento de calidad le ayuda a controlar el color de forma rápida y eficiente. Las ventajas de QA incluyen: cálculo de diferencias de color, aprobado/descartado, la capacidad de establecer niveles de advertencia de tolerancia, edición de tolerancias estándar, eliminación de muestras por etiquetas de fecha y hora, y adición o eliminación de etiquetas además de las vistas de datos en un sólo clic.



QA-Master II: Estabilidad de color



QA-Master II & Metallix-QA: Trabajo gráfico estándar

Software de formulación que le ayuda a dominar el color con total seguridad

El software de formulación X-RiteColor Master reúne en un solo paquete las opciones de formulación de color y aseguramiento de la calidad.

Disponible en tres niveles, formula colores opacos, translúcidos y transparentes a cargas fijas o con un mínimo uso de pigmentos, y ahorra tiempo y recursos al combinar residuos o colorantes base con existencias de material sobrante.

Formulation-Master III

Formulation III incluye toda la funcionalidad de todos los niveles de Formulation-Master y QA-Master. Además, Formulation III incluye la función de trabajo gráfico, la capacidad de establecer tolerancias personalizadas, crear y modificar fácilmente conjuntos de calibración, calibración de colorantes y modo de emulación ColorDesigner. Es nuestro paquete de software premium, diseñado para satisfacer las más avanzadas necesidades de formulación.

Formulation-Master II

Formulation II incluye toda la funcionalidad de QA-Master II y Formulation-Master. Otras ventajas son el cálculo del área de punto/relación de contraste, plotting de etiquetas con codificación de colores, proyectos, creación de normas alternativas, visualización de conjuntos e informe de seguimiento de colorante eliminado y viscosidad.

Formulation-Master I

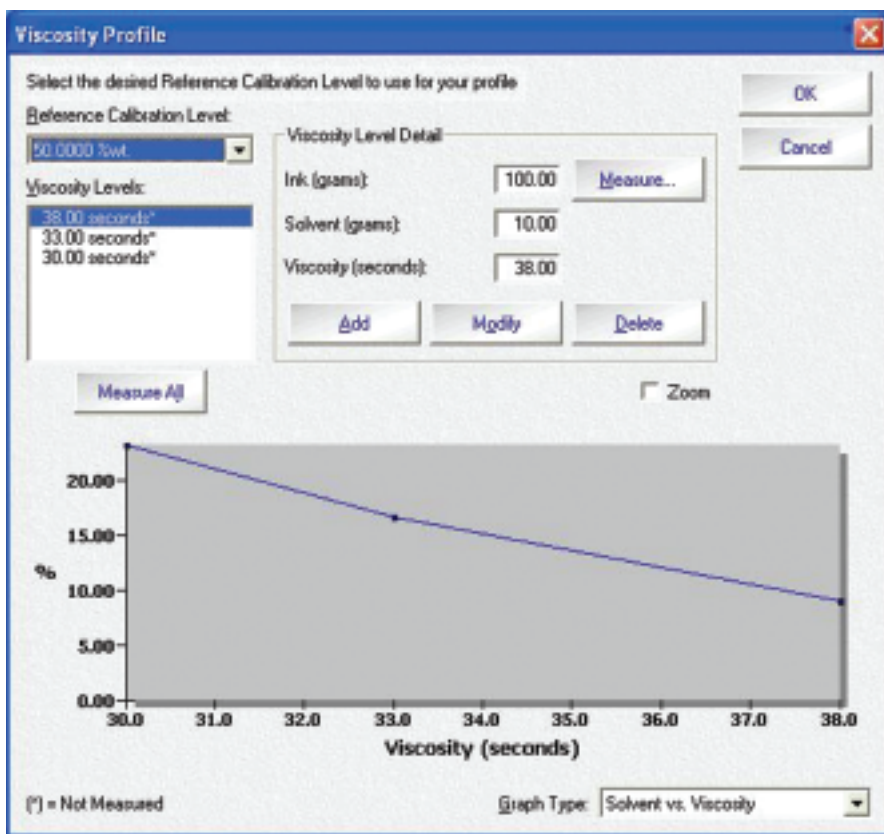
X-RiteColor Master Formulation I proporciona aseguramiento de calidad y formulación de alto rendimiento. Además de la funcionalidad de QA-Master I, el paquete de formulación básico le ofrece la capacidad de establecer tolerancias predefinidas por cliente, formulación con reutilización, colas de formulación, ajuste de la fuerza y la densidad, ajuste de carga/opacidad, carga por peso porcentual, uso de elementos fijos durante la formulación y prueba de marca con peso de película.



Formulation-Master I: Carga por peso porcentual




Formulation-Master II: Eliminación de colorantes



Formulation-Master II & III: Viscosidad

Funciones de X-RiteColor Master

	QA Master			Formulation Master		
	QA I	QA II	QA Metallix	FM I	FM II	FM III
Opciones de comunicaciones						
Versión red (LAN)	•	•	•	•	•	•
Web Edition (Internet) Computing			•			•
Multiple III						
A, C, D50, D65, D75, F2, F7, F11, F12	•	•	•	•	•	•
Vistas de datos						
Capacidad de múltiples vistas		•	•		•	•
Sencilla, L*a*b*, índices (datos L*a*b*, general y textil), curva espectral, datos espectrales, densidad de estado, tendencia, notas y etiquetas y color visual	•	•	•	•	•	•
FMC2		•	•		•	•
Fórmula		•	•	•	•	•
Color verbal		•	•		•	•
Vista de muestra visual dividida	•	•	•	•	•	•
Estándar temporal		•	•		•	•
Vista de normas recientes	•	•	•	•	•	•
Plotting de tendencias mejorado		•	•		•	•
Funciones						
Plotting de etiquetas con codificación de colores		•	•		•	•
Formulación con reutilización				•	•	•
Nivel de alerta de tolerancia	•	•	•	•	•	•
Cálculo del área de punto/relación de contraste		•	•		•	•
Múltiples métodos de formulación				•	•	•
Corrección rápida				•	•	•
Asignación y creación de etiquetas		•	•		•	•
Filtros		•	•		•	•
Múltiples tolerancias para normas		•	•			•
Controles definidos por el usuario		•	•		•	•
Proyectos y trabajos		•	•		•	•
Creación alternativa de normas		•	•		•	•
Vista de conjuntos		•	•		•	•
Bases de datos multiangulares	•		•			•
Crear/modificar conjuntos de calibración						•
Emulación de ColorDesigner						•
Filtrado por ID de lote		•	•		•	•
Tolerancia predeterminada por cliente	•	•	•	•	•	•
Función "guardar como" mejorada	•	•	•	•	•	•
Hunter L*a*b*	•	•	•	•	•	•
Prueba de estabilidad del color		•	•			•
Funcionalidad para establecer paneles maestros		•	•			•
Función de trabajos gráficos		•	•			•
Función de etiqueta de categoría adicional		•	•			•
Posibilidad de tolerancias personalizadas		•	•			•
Viscosidad					•	•
Informe de seguimiento de colorante eliminado					•	•
Ajuste de carga/opacidad				•	•	•
Carga por peso porcentual				•	•	•
Formulación de elementos fijos				•	•	•
Prueba de marca con peso de película				•	•	•
Informes						
General	•	•	•	•	•	•
Conformidad y personalizado		•	•		•	•
Muestra y juego de muestras	•	•	•	•	•	•
Informes de Excel		•	•		•	•
Información del sitio	•	•	•	•	•	•
Idiomas						
Inglés, francés, italiano, alemán, portugués, español, japonés y chino (simplificado)	•	•	•	•	•	•
Formación						
Acceso rápido a la ayuda en línea	•	•	•	•	•	•
Curso de formación in situ de tres días de duración en X-Rite						•

 = Nuevas opciones

Soluciones de software para servidor

Seleccione X-RiteColor Master Software para ampliar y mejorar su actual sistema de datos de control de color. Ofrecemos soluciones globales y asistencia adecuada a sus necesidades de gestión de calidad y producción.

X-RiteColor Master Web Edition

Web Edition es la primera aplicación de formulación y aseguramiento de la calidad basada en un navegador. Está diseñado para funcionar en un entorno de servidor, permitiendo que múltiples usuarios accedan simultáneamente a los datos sobre el color desde múltiples ubicaciones.

Ventajas

Para grandes empresas con un departamento central de TI, X-RiteColor Master Web Edition supone varias ventajas. Estas son algunas de ellas:

Facilidad de administración

La aplicación sólo se instala una vez, en el servidor de la base de datos. La administración, el mantenimiento y el soporte de la aplicación se llevan a cabo desde una sola ubicación centralizada.

Menos carga de trabajo para los PC

El "trabajo" real se realiza en el servidor, por lo que en el PC del usuario no se ejecuta ningún gran paquete de software.

Accesibilidad mundial

Los usuarios de todo el mundo pueden conectarse al servidor central con un nombre de usuario/contraseña, una conexión a Internet y un PC con Windows.

Datos controlados y estandarizados

Puesto que todas las normas de color corporativo residen en un servidor de base de datos central, todos los usuarios de todas las ubicaciones verán y utilizarán los mismos datos.

Velocidad

Dado que el software se ejecuta en un servidor dedicado, generalmente el rendimiento será mejor que si la aplicación se cargase en el disco duro.

Economía

Para empresas con múltiples usuarios, la versión Web Edition disminuye el coste de propiedad del software.

Formación, asistencia y soporte técnico

X-Rite lidera la industria ofreciendo opciones de asistencia para garantizar el rendimiento ininterrumpido de todos los productos X-Rite. Nuestra amplia gama de clases de formación y recursos educativos están disponibles a escala global y en línea, de modo que tanto los nuevos usuarios como los más experimentados puedan optimizar sus herramientas de medición de color y profundizar en sus conocimientos sobre color.

Visite xrite.com para más información, o póngase en contacto con su agente de ventas de X-Rite. Los clientes de X-Rite de todo el mundo también pueden ponerse en contacto con el equipo de Asistencia para Aplicaciones en CASupport@xrite.com o con su representante autorizado más cercano.

Deux versions

X-RiteColor Master Web Edition requiere Windows® 2000 server y la tecnología Microsoft Terminal Services. Está disponible en dos versiones:

Metallix-QA

Diseñado para aquellos clientes que requieran una función de aseguramiento de la calidad en su proceso sin capacidades de formulación.

Formulation-Master III

Para clientes que busquen una función de aseguramiento de la calidad, además de las opciones completas de formulación de nuestra plataforma Formulation-Master III.

Compatibilidad con instrumentos

X-RiteColor Master es totalmente compatible con la potente línea de instrumentos de X-Rite 0/45, esfera, multiangular y sin contacto. Estos productos constituyen completas soluciones de control de calidad del color, capaces de ofrecer una medición del color rápida y precisa, con una interfaz de usuario extremadamente cuidada.

Requisitos de software del servidor

- Windows 2000 server con Terminal Services
- Windows 2000 server Client Access Licenses (CAL) y Terminal Server Client Access Licenses (TSCAL) según establezca Microsoft para cada cliente
- Conexión a Internet de alta velocidad
- Capacidad de alojamiento web

Requisitos del cliente

- Windows 98SE, 2000 Professional, XP Professional
- Adobe® Acrobat® Reader®
- Microsoft Internet Explorer 6.0 o superior
- Puerto serie (o USB) para comunicaciones con los instrumentos
- Conexión al servidor (Internet o intranet)
- El cortafuegos debe abrir el puerto 3389 para terminal services

Requisitos de hardware del servidor

- Los requisitos del servidor dependen de la cantidad de clientes necesarios. Póngase en contacto con su departamento de TI o con un agente de X-Rite.

También disponible:

Autónomo

Permite instalar una o múltiples aplicaciones en estaciones de trabajo autónomas.

Red de área local

X-RiteColor Master puede funcionar en red, permitiendo así que múltiples usuarios accedan a una única base de datos a través de la red de área local (LAN).