

Datacolor® Tools

Análisis y visualización del color inteligente para el control de calidad



Datacolor Tools es una aplicación de control de calidad del color fácil de usar para industrias donde la precisión del color es un componente crítico de la calidad general del producto. Permite el análisis objetivo, la presentación de informes y la comunicación, y visualización de resultados de color precisos. Al establecer tolerancias de pasa/falla, puede garantizar una coherencia calidad del color y elimine la subjetividad en su proceso de evaluación del color.

Esta solución está diseñada para especialistas en desarrollo de color y control de calidad en industrias textiles, automotrices, pinturas, plásticos, tintas, papel, cosméticos y otras.

Incrementa tu productividad

- El modo sencillo optimizado permite un procesamiento de datos más rápido
- Alto nivel de flexibilidad para definir, seleccionar y trabajar con estándares de color de la industria
- La capacidad de ver los colores de la textura en un monitor calibrado permite un flujo de trabajo completamente digital
- Integración perfecta con el software de formulación Datacolor Match Textile y Match Pigment

Garantizar la calidad del producto

- Evaluación objetiva del color con temperatura de la muestra, datos colorimétricos precisos y una representación clara de la calidad visual.
- El protocolo QTX estándar abierto permite el seguimiento y la comunicación de aprobación a todo color
- Evaluación segura con una lista completa de iluminantes, incluidos los últimos estándares LED CIE
- Brinde soporte a más clientes con la capacidad de agregar bibliotecas de colores criptografados.

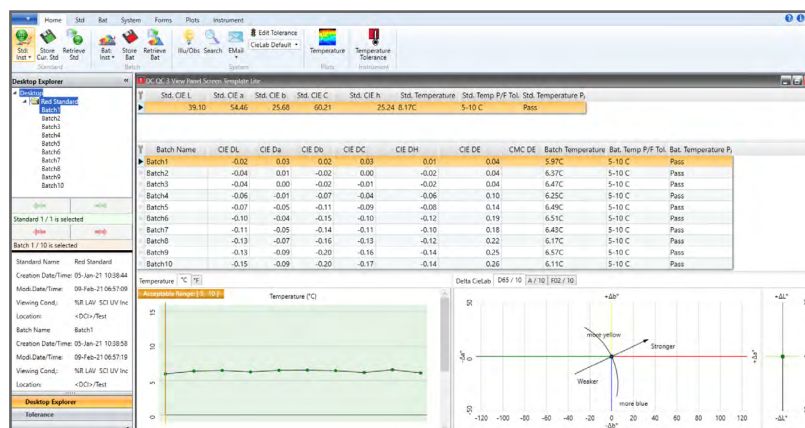
Simplifique su flujo de trabajo

- Interfaz de usuario intuitiva que es fácil de aprender y dominar
- Diseño personalizable para atender sus necesidades individuales
- Fácil navegación de datos con el explorador de escritorio

Transición indolora

- Compatibilidad total con versiones anteriores: el formato de intercambio de datos QTX es totalmente compatible con Datacolor Tools 1.x y 2.x.
- El formato de archivo de intercambio de datos QTX es totalmente compatible con versiones anteriores de Datacolor Tools

Datacolor Tools



Adecuado para la instalación en entornos autónomos, LAN cliente-servidor o Terminal Server/Citrix.

Requisitos del sistema

Componente	Recomendado
Sistema operativo	Windows 10 y 11 (solo Pro o Enterprise)
Estructura requerida	Microsoft .NET Framework 4.7.2 o superior
Procesador	Dual Core o superior (consulte los requisitos del sistema operativo Windows)
Memoria	8 GB o más
Disco duro	500GB
Mostrar	1920x1080: tamaño de texto solo 100% compatible
Tarjeta gráfica	Tarjeta gráfica compatible con OpenGL 2.1
Conexiones	"Serie, USB, Bluetooth o Ethernet (Dependiendo del modelo de espectrofotómetro)"
SO del servidor	Servidor Windows 2016, 2019, 2022
Requerimientos adicionales	Servidor SQL 2012 a 2019
Conexión a Internet	Se recomienda acceso a Internet para actualizaciones de software y activación de licencias.

Nota: Las configuraciones inferiores del sistema pueden limitar el rendimiento, la capacidad de datos y el funcionamiento de algunas funciones. Un procesador más rápido, más memoria y discos duros más rápidos mejorarán significativamente el rendimiento.

Para mayor información por favor visite: www.datacolor.com