

Datacolor® Tools

Análise e visualização inteligente de cores para controle de qualidade



Datacolor Tools é um aplicativo de controle de qualidade de cores fácil de usar para indústrias onde a precisão das cores é um componente crítico da qualidade geral do produto. Ele permite análise objetiva, relatórios, comunicação e visualização de resultados de cores precisos. Ao definir tolerâncias de aprovação/reprovação, você pode garantir consistência qualidade da cor e remover a subjetividade no seu processo de avaliação de cores.

Esta solução foi projetada para especialistas em desenvolvimento de cores e controle de qualidade nas indústrias têxtil, automotiva, tintas, plásticos, papel, cosméticos e outras.

Aumente sua produtividade

- O modo simplificado permite um processamento de dados mais rápido
- Alto nível de flexibilidade na definição, seleção e trabalho com padrões de cores da indústria
- A capacidade de visualizar cores na textura em um monitor calibrado permite um fluxo de trabalho totalmente digital
- Integração perfeita com o software de formulação Datacolor Match Textile e Match Pigment

Garantir a qualidade do produto

- Avaliação objetiva da cor com temperatura da amostra, dados colorimétricos precisos e uma representação clara da qualidade visual.
- O protocolo QTX de padrão aberto permite rastreamento e comunicação de aprovação de cores completas
- Avaliação confiável com uma lista abrangente de iluminantes, incluindo os mais recentes padrões CIE LED
- Dê suporte a mais clientes com a capacidade de adicionar bibliotecas de cores criptografadas

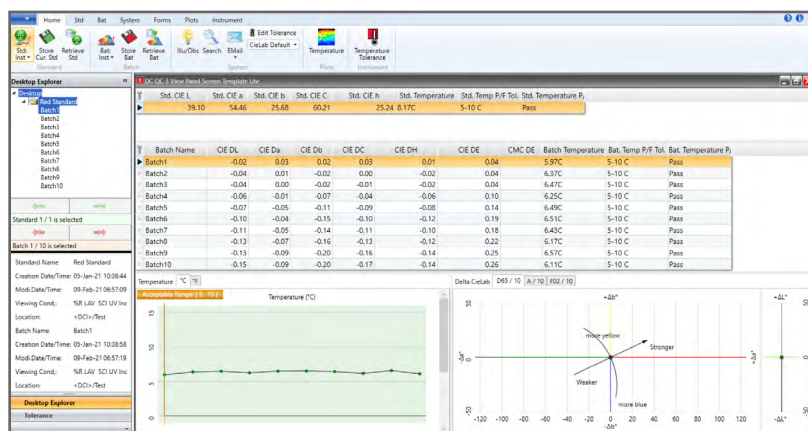
Simplifique seu fluxo de trabalho

- Interface de usuário intuitiva, fácil de aprender e dominar
- Layout personalizável para atender às suas necessidades individuais
- Fácil navegação de dados com o desktop explorer

Transição indolor

- Compatibilidade total com versões anteriores – O formato de troca de dados QTX é totalmente compatível com versões anteriores do Datacolor Tools 1.xe 2.x.
- O formato de arquivo de troca de dados QTX é totalmente compatível com versões anteriores do Datacolor Tools

Datacolor Tools



Adequado para instalação em ambientes autônomos, LAN cliente-servidor ou Terminal Server/Citrix.

Requisitos do sistema

Componente	Recomendado
Sistema operacional	Windows 10 e 11 (somente Pro ou Enterprise)
Estrutura necessária	Microsoft .NET Framework 4.7.2 ou superior
Processador	Dual Core ou superior (consulte os requisitos do sistema operacional Windows)
Memória	8 GB ou mais
Disco rígido	500GB
Mostrar	1920x1080 - tamanho do texto apenas 100% compatível
Placa gráfica	Placa gráfica com suporte para OpenGL 2.1
Conexões	"Serie, USB, Bluetooth ou Ethernet (dependendo modelo de espectrofotômetro)"
SO do servidor	Servidor Windows 2016, 2019, 2022
Requisitos adicionais	Servidor SQL 2012 a 2019
Conexão de internet	Acesso à Internet recomendado para atualizações de software e ativação de licença

Nota: Configurações mais baixas do sistema podem limitar o desempenho, a capacidade de dados e a operação de alguns recursos. Processador mais rápido, mais memória e discos rígidos mais rápidos melhorarão significativamente o desempenho.

Para mais informações por favor visite: www.datacolor.com