

Datacolor® Tools

Análise inteligente de cores e visualização para controle de qualidade



Datacolor Tools é um software para controle de qualidade da cor, fácil de usar, para indústrias onde a precisão da cor é um componente crítico da qualidade geral do produto. Ele permite análise objetiva, relatórios, comunicação e visualização de resultados precisos de cores. Ao estabelecer tolerâncias de aprovação/falha, você pode assegurar uma qualidade de cor consistente e remover a subjetividade em seu processo de avaliação da cor.

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

Aumente sua produtividade

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

Assegurar a qualidade do produto

- Avaliação objetiva da cor com temperatura da amostra, dados colorimétricos precisos, e uma representação clara da qualidade visual.
- O arquivo QTX padrão aberto permite a aprovação, rastreamento e a comunicação total da cor
- Avaliação confiável com uma lista abrangente de iluminantes, incluindo as últimas normas CIE LED
- Atenda mais clientes com a capacidade de adicionar bibliotecas de cores criptografadas

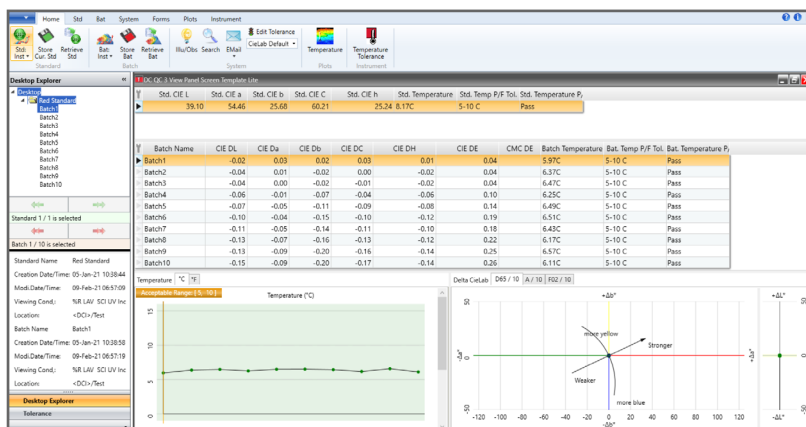
Simplifique seu fluxo de trabalho

- Interface de usuário intuitiva que é fácil de aprender e dominar
- Layout personalizável para atender às suas necessidades individuais
- Dados de navegação simplificados e similar a área de trabalho do explorer

Transição sem complicação

- Compatibilidade retroativa total - o formato de troca de dados QTX é totalmente compatível com as ferramentas Datacolor 1.x e 2.x.

Datacolor Tools



Funcionalidades simplificadas no modo lite do Datacolor Tools melhoram muito a velocidade e o desempenho.

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

Requisitos do sistema

Componente	Recomendado	Notas
Processador	Processador dual core	1
Memória RAM	8 GB	1
Capacidade de disco rígido livre	500 GB	1
Resolução de vídeo	True Color	2
Unidade de CD/DVD	Gravador de DVD	3
Available Ports	(1) RS-232 Serial (para espectrofotômetros mais antigos), (3) USB	4
Sistema operacional	Windows 10 (32 ou 64 bit)	5
E-mail (para nível de suporte)	Outlook 2007 ou acima, POP3	
Base de dados Sybase, fornecida com o sistema	Sybase 12.0.1. EBF 3994	
Banco de dados têxtil opcional para SQL mediante solicitação	Microsoft SQL Server 2012	6
SO do servidor	Microsoft Server 2016	

1. Configurações mínimas do sistema podem limitar o desempenho, a capacidade de dados e a operação de algumas características. Processador mais rápido, mais memória e discos rígidos mais rápidos irão melhorar significativamente o desempenho.
2. A exibição precisa na tela em cores requer a calibração do monitor e o modo de vídeo true-color.
3. O Datacolor TOOLS é fornecido em um DVD e o Sybase 12 é fornecido em um DVD.
4. Os espectrofotômetros Datacolor usam um conector serial RS-232 ou USB. O Datacolor Spyder5™ requer uma conexão universal de barramento serial (USB).
5. São suportados sistemas operacionais Windows 32 bit e 64 bit. É suportado hardware de 64 bits rodando o sistema operacional Windows 32 bits. Datacolor Tools é um software de 32 bits. Os requisitos da porta da impressora (paralela ou USB...) dependem da impressora específica selecionada.
6. O Microsoft SQL Server 2012 é suportado no banco de dados têxtil Tools.
7. O Windows Server 2016 é suportado.

Para mais informações, por favor, visite www.datacolor.com/tools