

Espectrofotômetros Portáteis da Série Ci6x



A uniformidade cromática assegura a integridade da marca e das cores dos seus clientes, não importa aquilo que você produza.

Cores exatas em materiais complexos, desde folhas laminadas, tintas metalizadas, latas e tampas de garrafa, são cruciais, especialmente no caso de marcas com formulações de cores proprietárias ou combinações de cores exclusivas.

A Série Ci6x da X-Rite é a mais recente geração de espectrofotômetros portáteis de esfera excepcionalmente adequada para garantir a obtenção de cores exatas, especialmente no caso de superfícies metálicas ou irregulares.

Os clientes exigem cores uniformes. Para uma presença mais marcante no mercado, eles estão utilizando mais folhas laminadas, tintas metálicas e outras superfícies refletoras. Tais materiais são mais caros, o que torna vital um processo uniforme de medição e gerenciamento das cores a fim de reduzir erros e desperdícios. Em combinação com o aplicativo NetProfiler 3.0 da X-Rite, a Série Ci6x fornece um processo completo de rastreamento para medições uniformes em múltiplos dispositivos e locais.

Desenho Atualizado e Cores Aprimoradas para Operações mais Fáceis

- **Meça as cores de superfícies refletoras ou irregulares com precisão** em materiais de embalagem, folhas laminadas e outros materiais impressos
- **Assegure um rastreio para auditoria da qualidade das cores** em múltiplos dispositivos e locais
- **Gerencie a conformidade da marca** ao longo da cadeia de fornecimento
- **Acesse até 4000 amostras** armazenadas no dispositivo
- **Aumente o tempo de utilização do instrumento** com o carregador de baterias opcional, com duas baias, para usar o Ci6x enquanto carrega a segunda bateria
- **Avalie e otimize o desvio com o NetProfiler** - Por meio do NetProfiler, os usuários podem aplicar correções para melhorarem o desempenho das medições, com ou sem uma conexão com um computador



Garanta uma aparência e cores exatas em superfícies refletoras.



Empregos dos Espectrofotômetros de Esfera

Projetada para fornecer leituras exatas das cores em superfícies altamente refletoras mediante o uso de iluminação difusa, a Série Ci6x pode auxiliar os operadores a determinarem se um desvio cromático é devido à cor e à aparência, ou devido somente à cor. Isto é especialmente importante no caso de superfícies altamente refletoras e de certas tintas metalizadas, as quais são cada vez mais comuns, tanto no setor de embalagem como no de impressão comercial.

Interface intuitiva com o usuário

Uma tela a cores e a interface Graphical Jobs™ facilitam e agilizam a compreensão, por parte dos usuários, dos procedimentos e proporcionam uniformidade aos processos de medição. O mecanismo retrátil do Ci6x fornece flexibilidade e facilita a medição da cor de áreas difíceis de alcançar. Além disso, um simples botão de trava assegura que não sejam cometidos erros durante as verificações de qualidade.

Compatível com o PantoneLIVE™

A Série Ci6x da X-Rite é compatível com o PantoneLIVE. Isso significa que, com a permissão do proprietário da marca, é possível acessar a base de dados espectrais PantoneLIVE na nuvem para baixar cores específicas da marca ou cores PANTONE™ digitalizadas. Isto representa uma garantia extra da uniformidade das cores ao longo de uma cadeia de fornecimento global.

Compatibilidade retroativa com dados antigos

A Série Ci6x é totalmente compatível retroativamente com os dispositivos SP mais antigos. Os espectrofotômetros Ci6x também são compatíveis com transformações embutidas que otimizam a correlação com instrumentos de bancada e melhoram a correlação interinstrumental em um conjunto misto.



Ci6x Series

Monitoramento em Tempo Real com Rastreabilidade dos Produtos

Quer utilize o instrumento eXact™ ou o Ci6x da X-Rite, a solução representada pelo aplicativo NetProfiler na nuvem lhe permite conferir e otimizar o desempenho dos seus dispositivos de medição de cores. A combinação do NetProfiler e de um aplicativo de Controle de Qualidade cria uma solução completa que lhe permite realizar uma total rastreabilidade. Um ID exclusivo é gerado com cada medição realizada, fornecendo detalhes sobre o instrumento e sua configuração, para lhe proporcionar confiança na exatidão dos dados de desempenho.

Programas de Suporte e Manutenção da X-Rite

A X-Rite oferece uma ampla gama de programas de suporte e manutenção concebidos para ir ao encontro das suas necessidades específicas. O suporte padrão proporciona reparos ilimitados, assistência técnica e proteção do preço durante o período de duração do seu contrato. Outras opções de suporte incluem a certificação recorrente pré-paga para assegurar que os dispositivos sejam certificados a intervalos anuais regulares.

Escolher o Espectrofotômetro Correto

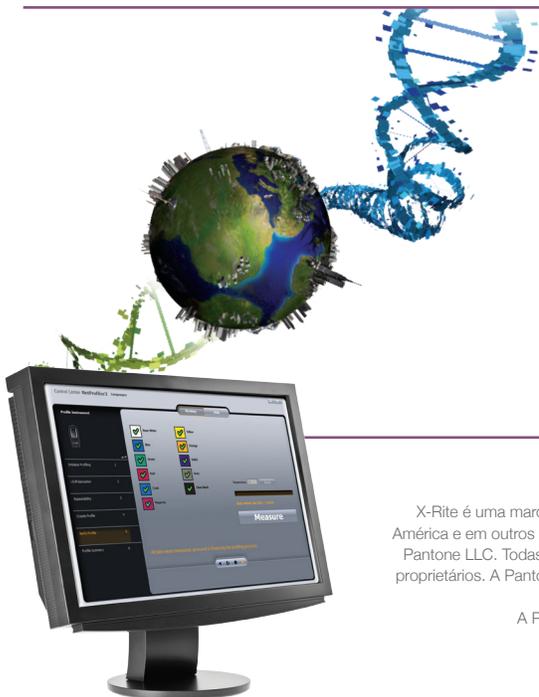
Os espectrofotômetros são de dois tipos: com geometrias de medição 0/45 e de esfera. Cada tipo destina-se a um conjunto específico de aplicações. Os espectrofotômetros 0/45, tais como o eXact™ da X-Rite, utilizam uma fonte de luz direta e são ideais para a maioria das superfícies planas, tais como as encontradas nos setores de impressão comercial e papelão dobrável. Os espectrofotômetros de esfera, tais como os da Série Ci6x, utilizam iluminação difusa e funcionam melhor na medição da cor de superfícies refletoras, incluindo latas e tampas de garrafa, tintas metalizadas e folhas laminadas. As operações de impressão que lidam com todas essas aplicações deveriam pensar em adquirir ambos os tipos de espectrofotômetros para assegurarem uma medição das cores de forma exata e uniforme.

Especificações da Série Ci6x

	Ci60	Ci62	Ci64	Ci64 UV
Medição pontual com 4 mm		✓	✓	✓
Medição pontual com 8 mm	✓	✓	✓	✓
Medição pontual com 14 mm			L**	
Opção do NetProfiler		✓	✓	✓
Interface Graphical Jobs™			✓	✓
ΔE de repetitividade do branco	0.10	0.05	0.04	0.04
Bluetooth* opcional		✓	✓	✓

*Bluetooth: CE, EUA, Canadá, China, Índia, Japão, Coreia, Taiwan

**Disponível somente no Ci64L



Amplie seus negócios com PantoneLIVE

Quando chega o momento para a produção, conecte-se à PantoneLIVE, uma segura base de dados de cores espectrais na nuvem que assegura a obtenção de cores precisas no ponto de produção. Definições espectrais para cada cor são organizadas em um seguro ecossistema baseado na nuvem, fornecendo a formulação certa para a produção e assegurando cores uniformes em uma grande variedade de substratos e tecnologias de impressão. Cores certas de primeira. Cores certas sempre.

PantoneLIVE. Onde suas cores vivem e prosperam.

X-Rite é uma marca comercial registrada e uma marca comercial da X-Rite, Incorporated nos Estados Unidos da América e em outros países. PANTONE®, PantoneLIVE e outras marcas comerciais da Pantone são propriedade da Pantone LLC. Todas as outras marcas comerciais ou marcas comerciais registradas pertencem a seus respectivos proprietários. A Pantone é uma subsidiária totalmente controlada pela X-Rite, Incorporated. Todas as outras marcas comerciais ou marcas comerciais registradas pertencem a seus respectivos proprietários. A Pantone é uma subsidiária totalmente controlada pela X-Rite, Incorporated. © X-Rite, Inc. 2014. Todos os direitos reservados. xrite.com

