

Espectrofotômetro portátil

# Família eXact 2

Basic / Standard / Xp / Plus





## Combinando a arte e a ciência da cor

---

Entendemos o papel fundamental que a cor desempenha na definição de qualidade e do sucesso. Navegar pelas complexidades da cor e da aparência pode ser assustador, mas nossas soluções de medição de cor podem capacitar você a obter precisão e consistência de cor inigualáveis, independentemente do substrato. Do design à produção, temos o compromisso de ajudar você a atingir o mais alto nível de integridade de cores para que o seu produto e o produto do seu cliente se destaquem.

Somos a  
X-Rite Pantone.

Com tantos lugares para as cores darem errado, pode ser difícil saber como acertar. É nisso que podemos ajudar.



# Controle de cores desenvolvido para a sua forma de trabalhar

A cor não é medida da mesma forma em todos os trabalhos ou substratos. As soluções de medição devem refletir essa realidade. A família de espectrofotômetros portáteis eXact™ 2 atende à forma como as equipes de impressão e embalagens trabalham, desde a medição junto à impressora até o gerenciamento centralizado da qualidade das cores.

Desenvolvida com base em uma plataforma de medição compartilhada, a família eXact 2 ajuda gráficas comerciais, convertedores de embalagens e fornecedores de tintas a padronizar as medições, adequando os recursos do equipamento a cada função, substrato e ambiente de produção.



## **Faça medições com confiança**

A segmentação de vídeo avançada e a Lupa Digital garantem que a amostra correta seja medida em todas as medições, reduzindo erros e aumentando a confiabilidade das medições.



## **Simplifique a operação e a integração**

Uma interface intuitiva e responsiva ajuda os operadores a trabalhar com confiança, atingir as cores-alvo mais rapidamente e simplificar a integração de novos usuários.



## **Expanda de operações simples para operações conectadas**

Uma plataforma flexível oferece suporte a tudo, desde medições independentes até programas de qualidade centralizados e orientados por software em várias unidades.



## **Conecte o ecossistema de cores**

A integração perfeita com as soluções da X-Rite permite um fluxo de dados confiável, desde a formulação até a produção e o controle de qualidade, aumentando a visibilidade e o alinhamento.



o color

1st 6340

|     |       |
|-----|-------|
| L*  | 72.29 |
| a*  | 23.54 |
| b*  | 21.56 |
| H°  | 3.25  |
| SL* | 4.35  |
| SL* | 2.25  |
| SL* | 1.21  |

o color

1st 6340

# Principais recursos



## **Segmentação de vídeo rápida com Lupa Digital**

A câmera de alta resolução garante o alinhamento preciso da amostra e a inspeção visual.

## **Design para medição sem contato**

Minimiza a contaminação por tinta ao medir tinta úmida, provas ou impressões acabadas.

## **Digitalização integrada e reconhecimento de barras de cores\***

Alterne rapidamente entre os modos de medição pontual e por digitalização para uma operação eficiente junto à impressora.

## **Inspeção eficiente da impressão**

Inspeccione impressões, verifique o registro e compartilhe medições diretamente a partir das ferramentas de produção conectadas.

## **Wi-Fi integrado e conectividade com software**

Permite a comunicação direta com ferramentas de qualidade das cores e formulação.

## **Design intuitivo e voltado para o operador**

A tela inclinável de grandes dimensões e a navegação simplificada reduzem o tempo de treinamento e melhoram a facilidade de uso.

## **Acesso a padrões e bibliotecas de cores\***

Padrões integrados, com conexão ao PantoneLIVE para ampliar o acesso a referências digitais de cores.

*\* Não disponível no modelo Basic.*



Desenvolvida para a produção gráfica moderna, esta solução inovadora combina medição precisa, inspeção inteligente e fluxos de trabalho conectados em um único equipamento.



# Comparação dos modelos

Todos os modelos eXact 2 são desenvolvidos com base em uma plataforma compartilhada, oferecendo desempenho de medição confiável e alta compatibilidade entre instrumentos. Isso permite utilizar vários modelos em conjunto no mesmo ambiente de produção, mantendo a confiança nos dados de cor em todas as etapas.

## eXact 2 Basic

### Medição de cores simples e essencial

Ideal para ambientes de nível básico ou com baixa maturidade em gerenciamento de cores que precisam de controle rápido e confiável junto à impressora.

- Medições densitométricas e colorimétricas essenciais
- Operação simples com treinamento mínimo
- Operação independente com conectividade limitada
- Tamanhos de abertura: 2 mm e 4 mm
- Compatibilidade com software: Uso independente com exportação limitada de dados. Compatível com o NetProfiler e o PantoneLIVE\*.

*\*Requer assinatura do PantoneLIVE.*



## eXact 2 Standard

### Gerenciamento versátil de cores na sala de impressão

Desenvolvido para ambientes de impressão comercial e embalagens que exigem rapidez, precisão e integração.

- Todos os modos de medição para a sala de impressão
- Conectividade com software para integração de processos
- Otimizado para papel, cartão e papelão ondulado
- Tamanhos de abertura: 1,5 mm, 2 mm, 4 mm e 6 mm
- Compatibilidade com software: ColorCert, MeasureColor, PantoneLIVE, NetProfiler e Autura Ink

Cada modelo é desenvolvido especificamente para uma determinada aplicação, permitindo que as organizações adequem os recursos de medição à função, ao ambiente e aos requisitos do processo.



## eXact 2 Xp

Especializado para aplicações de embalagens flexíveis e tintas

Amplia os recursos do Standard com suporte avançado a substratos.

- Medição polarizada para filmes, folhas metálicas e materiais com branco opaco
- Desenvolvido para equipes que precisam de resultados repetíveis em materiais de embalagens flexíveis
- Ideal para convertedores e fornecedores de tintas
- Tamanhos de abertura: 1,5 mm, 2 mm, 4 mm e 6 mm
- Compatibilidade com software: ColorCert, MeasureColor, PantoneLIVE, NetProfiler e Autura Ink



## eXact 2 Plus

Medição avançada em todos os substratos

Combina os recursos do Standard e do Xp com análises mais aprofundadas.

- Maior variedade de substratos (papel + materiais flexíveis)
- Métricas avançadas (opacidade, intensidade da cor e metamerismo)
- Um único equipamento para ambientes complexos
- Tamanhos de abertura: 1,5 mm, 2 mm, 4 mm e 6 mm
- Compatibilidade com software: ColorCert, MeasureColor, PantoneLIVE, NetProfiler e Autura Ink



Basic



Padrão



Xp



Plus

|                                              | Basic                                        | Padrão                                                        | Xp                                                            | Plus                                                               |
|----------------------------------------------|----------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|
| <b>Modelo operacional</b>                    | Independente                                 | Orientado pelo equipamento                                    | Orientado pelo equipamento                                    | Orientado pelo equipamento                                         |
| <b>Mais indicado para</b>                    | Impressão de nível básico                    | Impressão e embalagens de papel                               | Embalagens flexíveis e tintas                                 | Ambientes de impressão, embalagens e tintas em que a cor é crítica |
| <b>Principal vantagem</b>                    | Medição simples e rápida                     | Versatilidade + conectividade                                 | Manuseio especializado de substratos                          | Máximo de recursos + flexibilidade                                 |
| <b>Tamanhos de abertura</b>                  | 2 mm, 4 mm                                   | 1,5 mm, 2 mm, 4 mm, 6 mm                                      | 1,5 mm, 2 mm, 4 mm, 6 mm                                      | 1,5 mm, 2 mm, 4 mm, 6 mm                                           |
| <b>Segmentação de vídeo com Lupa Digital</b> | ✓                                            | ✓                                                             | ✓                                                             | ✓                                                                  |
| <b>Conectividade</b>                         | USB + Wi-Fi                                  | USB + Wi-Fi                                                   | USB + Wi-Fi                                                   | USB + Wi-Fi                                                        |
| <b>Integração de software</b>                | NetProfiler, PantoneLIVE (requer assinatura) | ColorCert, MeasureColor, PantoneLIVE, NetProfiler, Autura Ink | ColorCert, MeasureColor, PantoneLIVE, NetProfiler, Autura Ink | ColorCert, MeasureColor, PantoneLIVE, NetProfiler, Autura Ink      |

# Cores conectadas, da formulação ao controle de qualidade

O eXact 2 é mais do que um equipamento: é a base de um ecossistema de cores conectado. Ao capturar dados de medição precisos em pontos importantes da produção, o eXact 2 ajuda a conectar padrões, decisões e ferramentas de software, mantendo o alinhamento entre equipes, turnos e unidades.

As opções de integração variam de acordo com o modelo, oferecendo flexibilidade para atender a necessidades operacionais específicas. Consulte a ficha de especificações do eXact 2 para obter detalhes de integração específicos de cada modelo.



## Formulação

**Autura Ink** – O eXact 2 integra-se diretamente ao Autura Ink para transferir dados de medição para as ferramentas de formulação, ajudando a acelerar o desenvolvimento de cores, melhorar a precisão da correspondência de cores e reduzir os ciclos de provas.

## Formulação e produção

**PantoneLIVE** – Conecte-se ao PantoneLIVE para acessar uma biblioteca centralizada de padrões de cores para diversos substratos, melhorando o alinhamento e a comunicação em toda a cadeia de suprimentos.

## Controle de qualidade

**MeasureColor** – Gerencie a qualidade das cores entre impressoras, turnos e unidades por meio de um banco de dados compartilhado. O MeasureColor oferece suporte a ambientes com várias unidades, proporcionando visibilidade em tempo real para alinhar as decisões e melhorar o desempenho da produção.

**ColorCert** – Avalie os resultados dos trabalhos do ColorCert diretamente no eXact 2 para auxiliar na conformidade com os programas das marcas. Ideal para gráficas que utilizam processos do ColorCert ou precisam de uma solução independente no nível do equipamento, sem infraestrutura centralizada.

# Suporte que vai além do equipamento

Com o eXact 2, o suporte da X-Rite vai além da medição. Os clientes têm acesso a ferramentas conectadas e programas de assistência técnica que ajudam a proteger o desempenho dos equipamentos, simplificar o gerenciamento do parque de equipamentos e manter a produção em andamento com confiança.



## My X-Rite

O My X-Rite é um espaço de trabalho centralizado e gratuito para gerenciar equipamentos, software, assistência técnica e documentação da X-Rite em um só lugar. Com visibilidade do status dos equipamentos, histórico de assistência técnica, cobertura e atualizações, as equipes podem reduzir o acompanhamento manual, planejar a manutenção com mais facilidade e manter os equipamentos atualizados em diferentes unidades.



## Planos de assistência

Todos os equipamentos eXact 2 incluem um Plano de Assistência Técnica de dois anos para oferecer proteção completa, desempenho garantido e tranquilidade. A manutenção preventiva ajuda a maximizar a precisão, a confiabilidade e a vida útil do equipamento, além de reduzir o risco de períodos de inatividade inesperados ou custos de reparo.

- Proteja o investimento no equipamento com cobertura para reparos e danos acidentais.
- Minimize o tempo de inatividade com assistência técnica especializada e suporte com empréstimo de aparelhos.
- Atenda aos requisitos regulatórios e de qualidade com opções de certificação ISO 9001 e ISO 17025.
- Aumente a confiabilidade a longo prazo com um planejamento de manutenção previsível.



## NetProfiler

O NetProfiler ajuda a verificar e otimizar o desempenho dos espectrofotômetros entre as certificações anuais, reduzindo as variações causadas pelo tempo de uso, desgaste ou condições ambientais. Isso ajuda as equipes a manter a confiança nos dados de cor e a garantir resultados de medição confiáveis em toda a frota de equipamentos eXact 2.

Mais do que um equipamento. Um ecossistema completo.

# Confiança nas cores

## Em todo o seu fluxo de trabalho



[xrite.com/familia exact-2](https://xrite.com/familia_exact-2)

X-Rite é uma marca comercial registrada ou marca comercial da X-Rite, Incorporated nos Estados Unidos e/ou em outros países. PANTONE®, PantoneLIVE e outras marcas comerciais da Pantone são de propriedade da Pantone LLC. Todas as outras marcas comerciais ou marcas registradas pertencem aos respectivos proprietários.

© X-Rite, Inc. 2026. Todos os direitos reservados. L7-822-BZ (07/26)