



ex^{act}2™

Medição portátil de cor
de próxima geração



X significa reunir seu fluxo de trabalho.



Este é o eXact 2

Os dias de luta para alcançar tolerâncias de cor, combater os custos do substrato, lidar com a falta de suprimentos, recrutar novas pessoas sem tempo para treiná-las, baixas velocidades de medição e aparelhos lentos – acabaram!

No ambiente de produção moderno, impressores, convertedores de embalagens e fornecedores de tinta precisam de controle de cor superior e verificação eficiente dos requisitos do cliente. Embora a instrumentação de cores portátil muitas vezes possa satisfazer boa parte dessa necessidade, nem todos os dispositivos são criados da mesma forma.

Profissionais de hoje exigem uma solução conectada que seja rápida, precisa, fácil de usar e que funcione com múltiplos substratos para agilizar os fluxos de trabalho, reduzir o desperdício e liberar a capacidade de gerar receita.

Os espectrofotômetros autônomos de ontem não o levarão para o futuro da medição de cores proporcionando qualidade de cor superior – o eXact 2 levará.

Reprojetado para atender às necessidades de profissionais na área de impressão, tinta e embalagem, o eXact 2 é o dispositivo de última geração para medição de cores. Inteligente e sofisticado em seu desenho, o eXact 2 oferece Mantis™, a primeira tecnologia de segmentação de vídeo do mercado.

O eXact 2 está no centro da solução que você precisa para ter 100% de confiança na qualidade da cor e a capacidade de atender aos requisitos do cliente em constante evolução.

“Para manter a cor da marca, temos que validar e relatar todos os trabalhos que fazemos e todos os rótulos que produzimos. O eXact 2 é um aparelho que podemos usar na impressão. Ele permite que quem opera trabalhe sem sair da sua área e nos fornece o tipo de relatório rigoroso que precisamos.”

~ Steve Lehning
Gerenciamento de cores na pré-impressão,
GR Label



Com o eXact 2, reinventamos a medição de cor para oferecer o fluxo de trabalho mais integrado e inovador para máximo desempenho e eficiência.



Meça o ponto certo, sempre

Com uma câmera integrada de alta resolução e a tecnologia de segmentação de vídeo Mantis, o que você vê é o que você mede.



Inspeccione as amostras com confiança

A funcionalidade de lupa digital do eXact 2 oferece recursos de zoom dinâmico para capturar e inspecionar o ponto certo sem medir defeitos de impressão e salvar uma imagem da medição.



Passe menos tempo olhando os menus

Acelere rapidamente e trabalhe com menos erros com o design ergonômico do eXact 2, a tela de inclinação ajustável e o menu intuitivo de “dois toques ou menos”.



Minimize a contaminação da tinta

Meça tiradas de tinta e provas sem rastrear tinta usando a área de medição sem contato do eXact 2.



Trabalho sem restrições

Conduza seus processos de medição de cor diretamente do eXact 2 sem estar vinculado a um console ou computador com Wi-Fi integrado.



Gerencie seu fluxo de trabalho a partir do eXact 2

Veja os resultados de qualidade do trabalho do ColorCert® no dispositivo e simplifique os fluxos de trabalho de tinta com a integração do software InkFormulation (IFS).



Acesse os padrões de cor no aparelho

Recupere tons sólidos, neons e pastéis pré-carregados, além de se conectar à sua assinatura PantoneLIVE para adquirir milhares de cores adicionais em uma variedade de substratos.



Altere entre os modos de medição de ponto e de digitalização

Com um único toque, alterne da medição de amostras individuais para a digitalização de barras de cores usando rodas integradas e a câmera embutida para visualização e reconhecimento.



Gerencie toda a sua frota de dispositivos

Obtenha inteligência atualizada sobre a integridade do aparelho e histórico de serviço, além de implementar remotamente atualizações de firmware, bibliotecas de cores e padrões para toda a sua frota com o painel do X-Rite Link.



Contando com a tecnologia de medição inigualável em uma interface inteligente, o eXact 2 oferece a melhor precisão e velocidade da categoria.

Tela ajustável

Com uma tela de inclinação 30% maior e o dobro da resolução das gerações anteriores, visualizar e navegar em um dispositivo nunca foi tão fácil.

Design robusto

Construído com um centro de gravidade mais baixo e aderência confortável, o eXact 2 passou por testes rigorosos e resiste a ambientes empoeirados e salas de tinta bagunçadas.

Wi-Fi integrado

Mais rápido, mais seguro e com um alcance maior que o Bluetooth, o eXact 2 permite que quem opera se conecte ao software de CQ e formulação em qualquer lugar da sua planta.

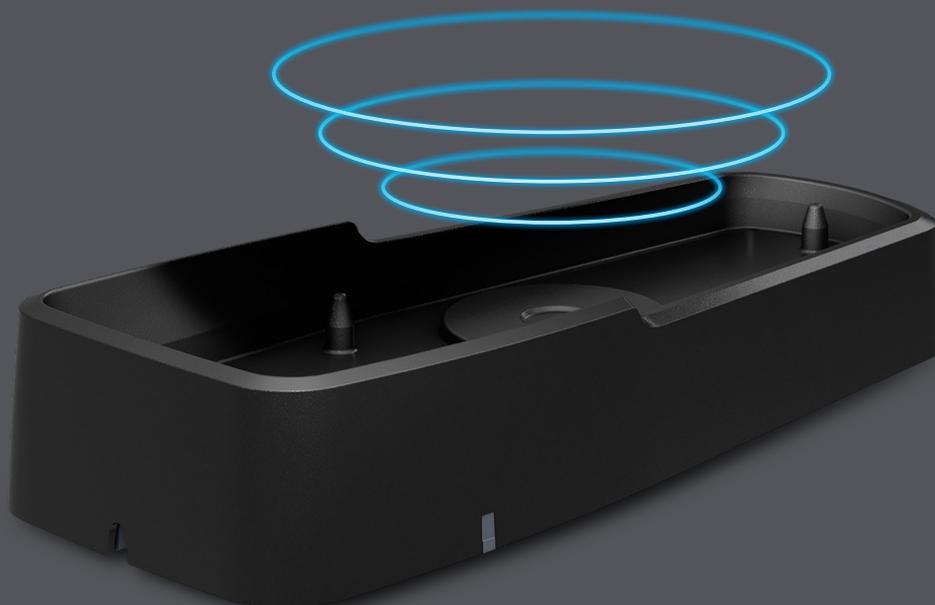
Filtro de polarização ajustável

Meça vários substratos de filme flexível a caixas dobráveis com um único aparelho



Estação de encaixe melhorada

Possui cerâmica de calibração protegida e "QR code" para garantir medições precisas usando qualquer estação de encaixe do eXact 2. Incorpora o que há de mais recente em carregamento sem fio para reduzir a desordem.





significa...



Para fornecedores de tinta

... formulação
mais rápida
e precisão total.

As empresas de tinta precisam de uma solução de medição portátil que seja adaptada às suas necessidades exclusivas, permitindo que comuniquem dados de cores para impressores e convertedores.

A área de medição sem contato evita a contaminação da tinta molhada e a necessidade de nova medição. Além disso, o eXact 2 apresenta o My Tool, uma ferramenta totalmente personalizável desenvolvida especificamente para a sala de tinta para ajudar a concluir o trabalho rapidamente e com menos desperdício.

A estreita integração com o software InkFormulation da X-Rite permite que fornecedores de tinta e convertedores de embalagens acelerem o desenvolvimento de cores com um melhor desempenho de correspondência e provas reduzidas. Os recursos exclusivos de formulação do InkFormulation economizam tempo e dinheiro, formulando tintas para cores precisas, na primeira vez e sempre.

Para impressão comercial e convertedores de embalagens

... medir a cor em uma ampla variedade de substratos, minimizar o custo do material e manter-dentro das atualizações quanto às especificações de cores e tendências de design.

Os materiais de impressão são caros e difíceis de adquirir. Com leitura integrada e um design intuitivo, o eXact 2 ajuda quem opera a obter cores prontas em menos tempo, economizando o desperdício de substrato e tinta e maximizando a produção de impressão em um turno. O eXact 2 Plus permite que convertedores de embalagens meçam substratos de papel e filme flexível com um único aparelho, eliminando a necessidade de vários aparelhos e reduzindo o papel.

Com o eXact 2, impressores e convertedores podem atender aos padrões de qualidade 17% mais rápido do que as soluções alternativas para deixar satisfeitos até mesmo os clientes mais exigentes em termos de cores. O eXact 2 está equipado com uma interface de tela sensível ao toque de “dois toques ou menos” e uma câmera de alta resolução integrada, que alimenta a tecnologia de segmentação de vídeo Mantis e o exclusivo recurso da Lupa digital. Quem opera pode ampliar a área de medição, inspecionar amostras, analisar ganho de ponto, ler placas e salvar a imagem de uma cor.

O eXact 2 vem com padrões de cores digitais integrados, bibliotecas Pantone incorporadas e acesso direto ao PantoneLIVE. Com essa funcionalidade integrada, quem opera pode acessar milhares dos padrões mais recentes para atender às necessidades de cores dos clientes em uma grande variedade de substratos de papel, filme e papelão e ficar por dentro das tendências de cores.

O eXact 2 também oferece as melhores ferramentas de formulação e controle de qualidade e recursos de geração de relatórios. Com a integração do software ColorCert, os trabalhos do ColorCert são exibidos instantaneamente no dispositivo, ajudando quem opera a reduzir o tempo de preparação e a atingir rapidamente os padrões de cores. As pontuações na tela também criam resultados de qualidade mais consistentes entre quem opera e tornam mais rápido e fácil o treinamento de novos funcionários.

A conectividade Wi-Fi com o X-Rite Link é um divisor de águas para salas de impressão movimentadas que precisam gerenciar uma frota de dispositivos. Esse painel revolucionário fornece informações em tempo real sobre o status do aparelho e garante que todos os dispositivos sejam certificados com NetProfiler e estejam prontos para usar o firmware mais recente.

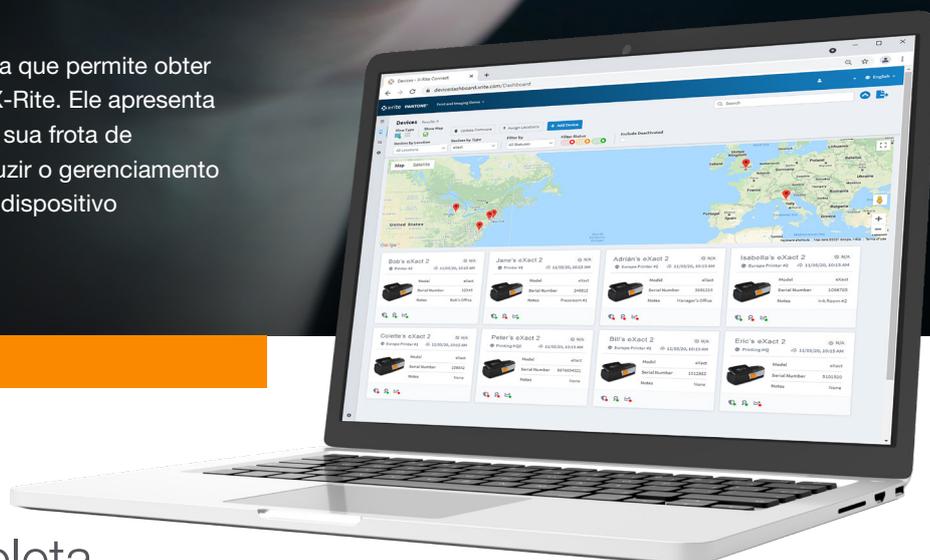
Medição portátil de cor de próxima geração

Saiba mais em xrite.com/exact-2

X-Rite Link

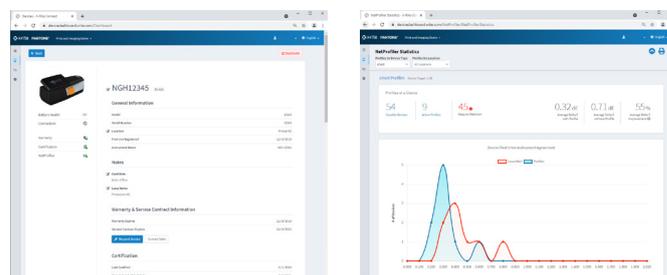
Conectando você e seus dispositivos para confiança de cor.

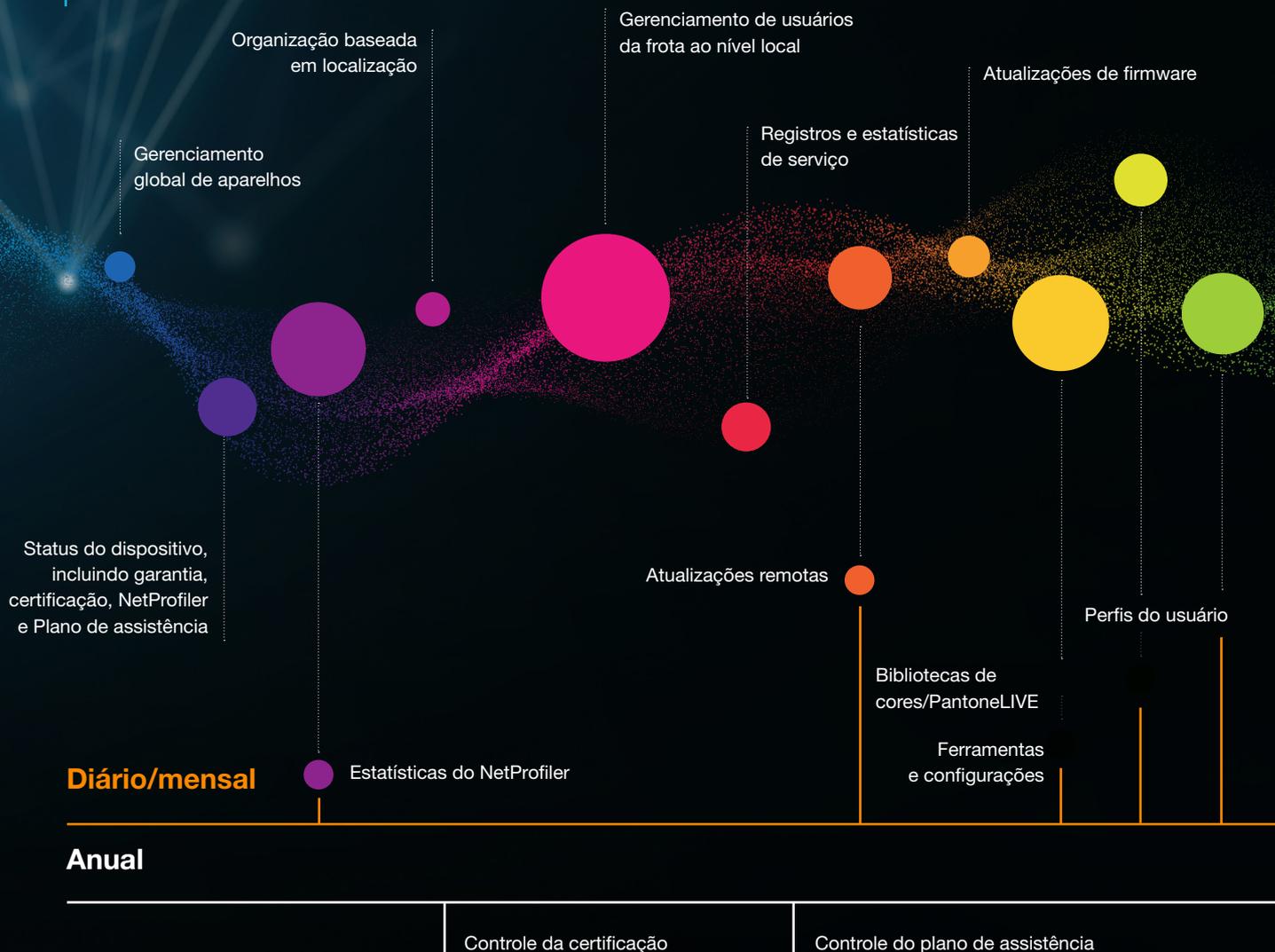
O X-Rite Link é uma plataforma inovadora que permite obter o desempenho ideal de seus aparelhos X-Rite. Ele apresenta informações em tempo real sobre toda a sua frota de dispositivos de medição de cor para reduzir o gerenciamento manual, garantir o desempenho ideal do dispositivo e simplificar o processo de manutenção.



Uma solução completa centrada no usuário

Fique atento à integridade do aparelho com os diagnósticos inteligentes do X-Rite Link para garantir que todos os seus dispositivos estejam prontos quando seus usuários estiverem prontos também. Independentemente de você ter um aparelho ou vários, o painel oferece visibilidade completa para monitorar, configurar e gerenciar toda a sua frota de dispositivos – em todo o mundo – a partir de um local central.





Proteja seu investimento

Criando a solução de hardware e software mais abrangente do setor, o eXact 2 garante precisão de medição com dois anos de verificação NetProfiler em conformidade com a ISO:9001, acesso ao X-Rite Link e proteção completa do aparelho. Ela inclui proteção contra danos acidentais e empréstimo de aparelhos.*

*com a compra de um Plano de assistência



Melhore a experiência de medição com o portfólio do eXact 2.

O portfólio do X-Rite eXact 2 é respaldado por décadas de pesquisa centrada no usuário, testes iterativos e análise para ser a solução de espectrofotômetro mais amplamente selecionada do mundo. O eXact é usado pelas principais marcas de impressão e embalagem, consultores de cores e gráficas independentes. De densitômetros a espectrofotômetros altamente avançados, para uso com papel, filme ou outros substratos, os aparelhos eXact atendem à evolução das necessidades de medição de cor.



eXact 2

Principais comparações

Modelo	eXact 2	eXact 2 Xp	eXact 2 Plus
Visão geral	Desenvolvido para uso em substratos de papel, o eXact 2 apresenta tecnologia de medição avançada, segmentação de vídeo Mantis pioneira no mercado, conectividade Wi-Fi e uma interface inteligente. Mais do que apenas uma ferramenta de medição de cores, o eXact 2 é a força motriz por trás de um software integrado e fluxo de trabalho habilitado para IoT para avaliar cores.	O eXact 2 Xp oferece todos os recursos disponíveis no eXact 2 e também oferece a capacidade de medir CMYK e cores chapadas em filmes flexíveis e outros substratos exclusivos, minimizando a variação de interferência.	Inigualável em velocidade, precisão e experiência do usuário, o eXact 2 Plus é o espectrofotômetro portátil sem contato mais versátil e avançado do mercado. Ele combina os recursos do eXact 2 e do eXact 2 Xp, além da capacidade de avaliar a tinta e o papel.
Substratos	Papel Papelaço Caixa dobrável Metal com branco opaco BOPP* – branco ou transparente	Papel Papelaço Caixa dobrável Metal com branco opaco PEBD*/PEAD*/BOPP* – polietileno branco ou transparente Filme flexível Materiais com qualidades polarizadas	Papel Papelaço Caixa dobrável Metal com branco opaco PEBD*/PEAD*/BOPP* – branco ou transparente Filme flexível Materiais com qualidades polarizadas
Modos de medição	Simultânea M0, M1, M2 e M3	Simultânea M0, M1 e M2	Simultânea M0, M1, M2 e M3
Outras funções			Índices de papel (conteúdo de branco e conteúdo de amarelo) Metamerismo Intensidade absoluta e relativa de cor Opacidade
Gráfico adicional			Gráfico de reflexão
Bibliotecas principais da Pantone	Guia de fórmulas (revestido sólido, não revestido) e Guia de tons pastéis e neon (revestido e não revestido)	Guia de fórmulas (revestido sólido, não revestido) e Guia de tons pastéis e neon (revestido e não revestido)	Guia de fórmulas (revestido sólido, não revestido) e Guia de tons pastéis e neon (revestido e não revestido)
Dependentes do PantoneLIVE	Opcional	Opcional	Incluso
Armazenamento de amostras, incluindo captura de imagens	20 imagens de Lupa Digital	20 imagens de Lupa Digital	20 imagens de Lupa Digital Mistura de mais de 50.000 amostras e padrões

* PEBD – Polietileno de baixa densidade. * PEAD – Polietileno de alta densidade. BOPP – polipropileno biaxialmente orientado.

eXactTM 2

Medição portátil de cor
de próxima geração

Saiba mais em xrite.com/exact-2

Somos especialistas em cores.

Reconhecemos que cores melhores refletem uma melhor qualidade e sabemos que o seu sucesso depende da produção uniforme e precisa dessas cores. Com tantos lugares para as cores darem errado, pode ser difícil saber como acertar. É nisso que podemos ajudar. Misturando a arte e a ciência das cores, ajudamos você a garantir o nível máximo de integridade de cores para que seu produto e o produto de seus clientes se destaquem.

Soluções completas

Fornecemos soluções que abrangem todo o fluxo de trabalho, desde o design até a produção, para garantir que suas cores sejam perfeitas.

Inovação

Ao diminuir a diferença entre a cor e a aparência, estamos abrindo caminho para que você aprimore suas operações de cores.

Experiência

Com mais de 60 anos de experiência na fabricação de cores, nossa especialização inclui uma variedade de indústrias.

Paixão

Inspirada pela excelência das cores que nossos clientes produzem, a equipe de cores da X-Rite oferece suporte de qualidade e serviços de treinamento.



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. 2022. Todos os direitos reservados. L7-764-BZ (06/22)