



eXact[™] 2

Medición portátil del color
de próxima generación



X significa juntar todo su flujo de trabajo.



Eso es eXact 2

¡Los días de lucha para lograr las tolerancias de color, reducción de los costos de los sustratos, manejo de la escasez de suministros, contratación de operadores sin tiempo para su capacitación, velocidades de medición lentas e instrumentos lentos han llegado a su fin!

En el entorno de producción moderno, impresores, convertidores de empaques y proveedores de tintas necesitan un control del color superior y verificación eficaz de los requisitos del cliente. Si bien la instrumentación de color portátil suele satisfacer en gran medida esta necesidad, no todos los instrumentos son iguales.

Profesionales de hoy en día requieren una solución conectada, que sea rápida, precisa, fácil de usar, y que funcione en múltiples sustratos para optimizar los flujos de trabajo, reducir el desperdicio y liberar capacidades para generar ingresos.

El espectrofotómetro independiente de ayer no lo llevará al futuro de la medición del color mientras ofrece una calidad de color superior –el eXact 2 sí.

Rediseñado para satisfacer las necesidades de profesionales de impresión, tintas y empaques, el eXact 2 representa la nueva generación en la medición del color. Con diseño inteligente y sofisticado, el eXact 2 ofrece Mantis™, la primera tecnología de objetivo de video en el mercado.

El eXact 2 está en el centro de la solución que necesita para un 100 % de confianza en la calidad del color y en la capacidad de apoyar en todo momento los requerimientos en constante evolución de sus clientes.

«Para mantener el color de la marca, debemos validar y generar un informe sobre cada trabajo que hacemos y cada etiqueta que producimos. El eXact 2 es un dispositivo que podemos usar al lado de la impresora. Permite que operadores trabajen sin dejar su área y nos da el tipo de reportes rigurosos que necesitamos».

~ Steve Lehning
Gerente de Color de Prerensa, GR Label



Con eXact 2 hemos reimaginado la medición del color para ofrecer el flujo de trabajo más integrado e innovador para rendimiento y eficiencia máximos.



Mida el color directo correcto, siempre

Con cámara de alta resolución incorporada y tecnología de objetivo de video Mantis, lo que ve es lo que mide.



Inspeccione los parches con confianza

La funcionalidad Digital Loupe de eXact 2 proporciona capacidades de zoom dinámicas para capturar e inspeccionar el color directo correcto sin medir defectos de impresión, y guarda una imagen de la medición.



Pase menos tiempo buscando en los menús

Póngase al día rápidamente y trabaje con menos errores con el diseño ergonómico de eXact 2, pantalla de inclinación ajustable y menú intuitivo de «dos toques o menos».



Minimice la contaminación de tinta

Mida las reducciones y pruebas sin hacer un seguimiento de la tinta usando el área de medición sin contacto de eXact 2.



Trabaje sin ataduras

Impulse sus procesos de medición del color directamente en el eXact 2 sin estar atado a una consola o computadora con Wi-Fi integrado.



Gestione su flujo de trabajo desde eXact 2

Vea los resultados de calidad del trabajo ColorCert® en el dispositivo y simplifique sus flujos de trabajo de tintas con la integración de InkFormulation Software (IFS).



Acceda a estándares de colores en el dispositivo

Recupere sólidos precargados, neones y pasteles, además de conectarse con su suscripción PantoneLIVE para adquirir miles de colores adicionales en toda una variedad de sustratos.



Alterne entre los modos de color directo y escaneo

Con un solo toque, alterne entre la medición de parches individuales y el escaneo de barras de colores con las ruedas integradas y la cámara incorporada para una visualización anticipada y reconocimiento de barras de colores.



Gestione su flota completa de dispositivos

Obtenga información actualizada sobre el estado y el historial de servicio del dispositivo, e implemente de forma remota, firmware, bibliotecas de colores, estándares, etc., en la flota completa con el tablero X-Rite Link.*



Con tecnología de medición inigualable en una interfaz inteligente, eXact 2 ofrece la mejor precisión y velocidad en su clase.

Pantalla ajustable

Con una pantalla 30 % más grande con inclinación y doble resolución que las generaciones anteriores, la visualización y navegación en un dispositivo nunca ha sido más fácil.

Diseño robusto

Construido con un centro de gravedad más bajo y agarre cómodo, el eXact 2 ha sido sometido a pruebas rigurosas, y ha demostrado ser resistente a entornos con polvo y cocinas de tintas desordenadas.

Wi-Fi integrado

Más rápido, seguro y con mayor rango que Bluetooth, el eXact 2 permite que operadores se conecten a un software de control de calidad y formulación desde cualquier lugar de la planta.

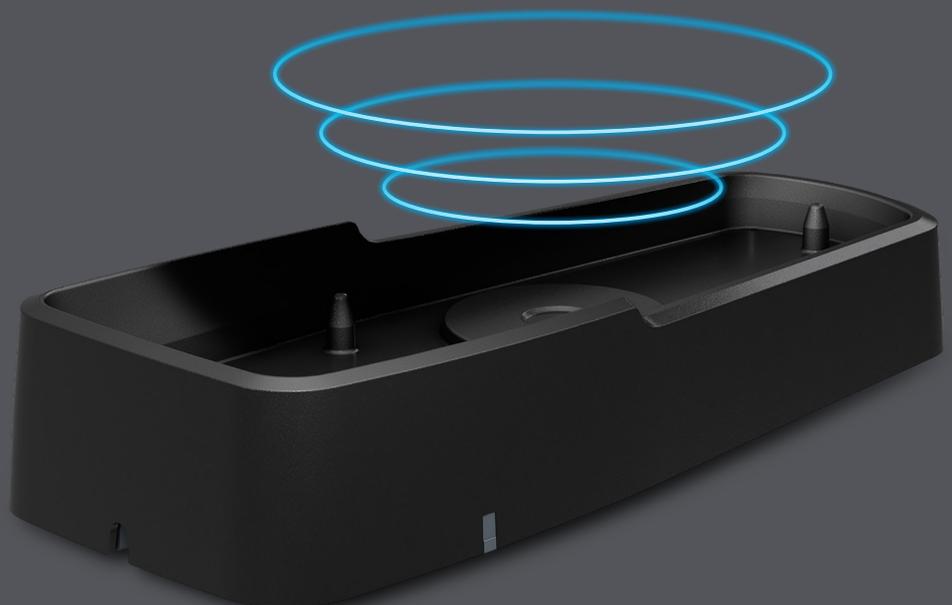
Filtro de polarización conmutable

Mide múltiples sustratos, desde películas flexibles hasta cartones plegables con un solo dispositivo.



Base de acoplamiento mejorada

Cuenta con mosaico de calibración protegido y «QR code» para garantizar mediciones precisas usando cualquier base de acoplamiento de eXact 2. Incorpora lo último en carga inalámbrica para reducir el desorden.





significa...



Para proveedores de tintas

... formulación
más rápida
y precisión total.

Las empresas de tintas necesitan una solución de medición portátil adaptada a sus necesidades únicas, que les permita comunicar los datos de color a impresores y convertidores.

El área de medición sin contacto evita la contaminación de la tinta húmeda y la necesidad de nuevas mediciones. Además, el eXact 2 cuenta con My Tool, una herramienta totalmente personalizable diseñada específicamente para la cocina de tintas, que ayuda a completar los trabajos con más rapidez y menos desperdicio.

La integración estrecha con InkFormulation Software de X-Rite, permite que proveedores de tintas y convertidores de empaques aceleren el desarrollo del color a través de un mejor rendimiento en las coincidencias y menos cantidad de pruebas. Las capacidades de formulación únicas de InkFormulation ahorran tiempo y dinero, formulando tintas para un color preciso en el primer intento y siempre.

Para impresores comerciales y convertidores de empaques ... medición del color en una gran variedad de sustratos, minimización del costo de los materiales y mantenerse al día con las especificaciones de colores y las tendencias de diseño.

Los materiales de impresión son costosos y difíciles de conseguir. Con escaneo incorporado y diseño intuitivo, el eXact 2 ayuda a operadores a preparar los colores en menos tiempo, lo que ahorra el desperdicio de tintas y sustratos, mientras maximiza la producción en la prensa en todo un turno. El eXact 2 Plus permite que convertidores de empaques midan los sustratos de papel y película flexible con un solo dispositivo, lo que elimina la necesidad de varios dispositivos y reduce el uso de papel.

Con eXact 2, impresores y convertidores pueden lograr los estándares de calidad 17 % más rápido que con las soluciones alternativas y hacer felices incluso a los clientes con requisitos de colores más críticos. El eXact 2 está equipado con una interfaz de pantalla táctil de «dos toques o menos» y cámara de alta resolución incorporada, que alimenta la tecnología de objetivo de video Mantis y la función Digital Loupe única. Quien opera puede hacer acercamientos en el área de medición, inspeccionar parches, analizar la ganancia de puntos, leer las placas y guardar una imagen del color.

El eXact 2 viene con estándares de colores digitales incorporados, bibliotecas Pantone insertadas y acceso directo a PantoneLIVE. Con esta funcionalidad integrada, operadores pueden acceder a miles de los últimos estándares para satisfacer las necesidades de color de los clientes en una gran variedad de sustratos de papel, película y cartón, y mantenerse en lo más alto de las tendencias de colores.

El eXact 2 ofrece también las mejores herramientas de formulación y control de calidad, y capacidades de generación de informes. Con la integración del software ColorCert, los trabajos se visualizan instantáneamente en el dispositivo, lo que ayuda a que operadores reduzcan el tiempo de preparación y logren los estándares de color con rapidez. Los puntajes en pantalla también crean resultados de calidad más consistentes entre operadores, y hace más fácil y rápida la capacitación del personal nuevo.

La conectividad Wi-Fi con X-Rite Link representa un gran cambio para las salas de impresora ocupadas que necesitan gestionar una flota de dispositivos. Este tablero revolucionario brinda conocimiento en tiempo real del estado del dispositivo, y garantiza que todos los dispositivos tengan verificación de NetProfiler y estén preparados para funcionar con el último firmware.

Medición portátil del color de próxima generación

Obtenga más información en xrite.com/exact-2

X-Rite Link

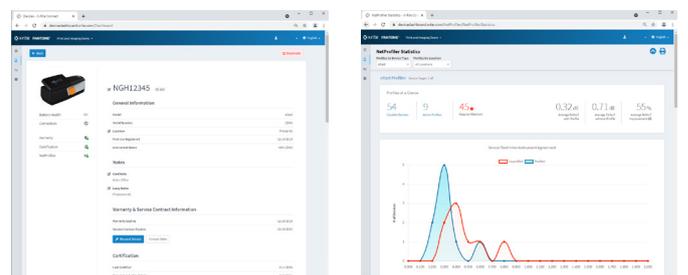
Conéctese con sus dispositivos para confiar en el color.

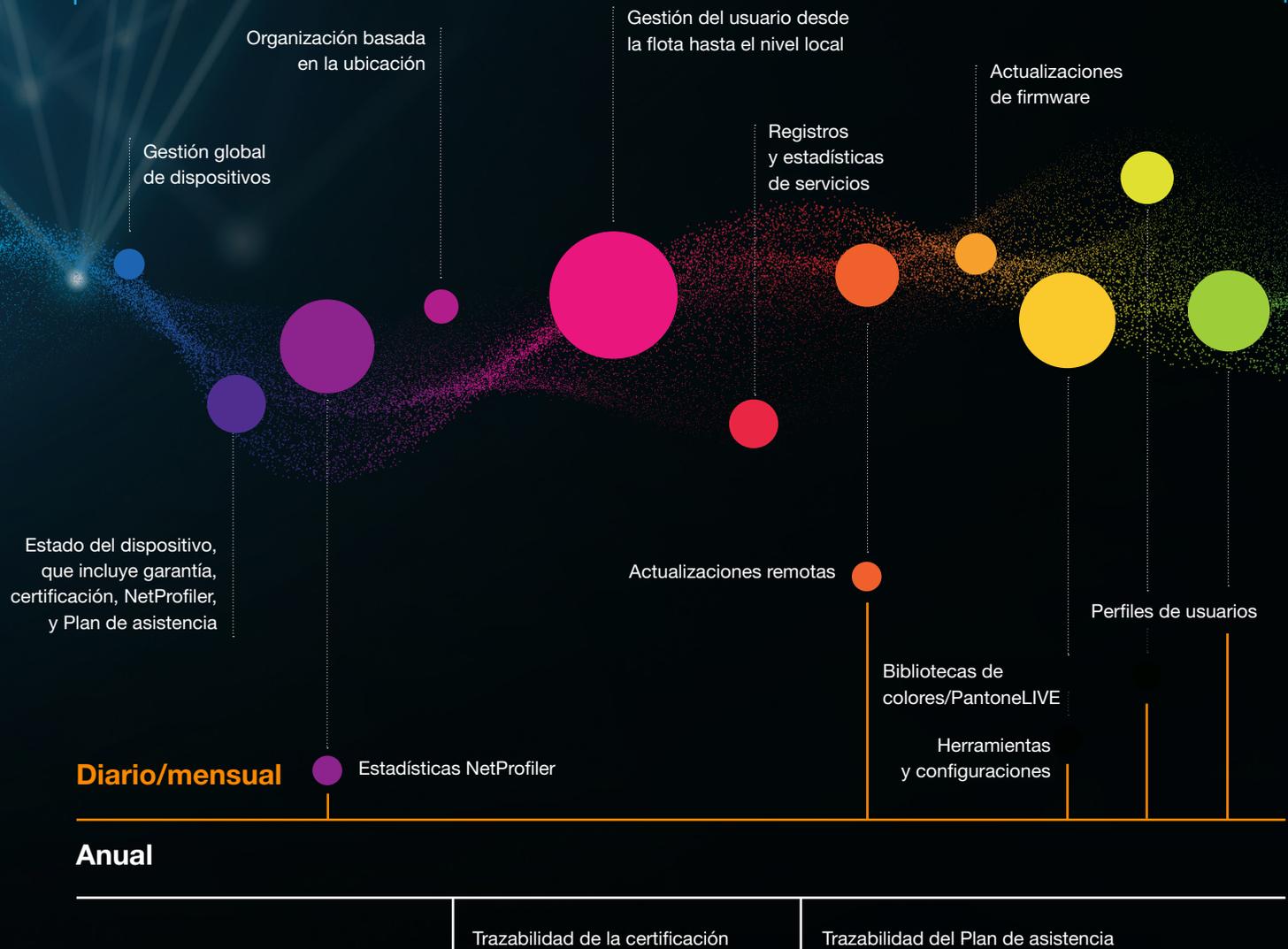
X-Rite Link es una plataforma innovadora que le permite lograr un desempeño óptimo de sus dispositivos X-Rite. Brinda conocimiento en tiempo real de la totalidad de su flota de dispositivos de medición del color para reducir la gestión manual, asegurar un desempeño óptimo y facilitar el proceso de servicio.



Una solución completa centrada en el usuario

Manténgase informado sobre el estado de los dispositivos con el diagnóstico inteligente de X-Rite Link para asegurarse de que todos estén preparados cuando los usuarios los necesiten. Tanto si tiene uno como varios dispositivos, el tablero proporciona visibilidad completa para monitorear, configurar y gestionar su flota completa de dispositivos en todo el mundo, desde una ubicación central.





Cuide su inversión

Con la creación de la solución de hardware y software más completa de la industria, el eXact 2 garantiza precisión en la medición con dos años de verificación de NetProfiler de cumplimiento de ISO:9001, acceso a X-Rite Link y protección del dispositivo de extremo a extremo. Esto incluye protección contra daños accidentales y un dispositivo en préstamo.*

*con la compra de un Plan de asistencia



Mejore la experiencia de medición con el portafolio de eXact 2.

El portafolio eXact 2 de X-Rite está respaldado por décadas de investigación centrada en el usuario, pruebas iterativas y análisis, lo que lo convierte en la solución de espectrofotómetro más elegida en el mundo. El eXact es utilizado por las principales marcas de impresión y empaques, consultores de color e imprentas independientes por igual. Desde densitómetros hasta espectrofotómetros altamente avanzados para usar con sustratos de papel, película y otros, los dispositivos eXact apoyan las necesidades de medición del color en constante evolución.



eXact 2

Comparaciones clave

Modelo	eXact 2	eXact 2 Xp	eXact 2 Plus
Resumen	Diseñado para su uso en sustratos de papel, el eXact 2 cuenta con tecnología de medición avanzada, la primera tecnología del mercado de objetivo de video Mantis, conectividad Wi-Fi y una interfaz inteligente. Más que tan solo una herramienta de medición del color, el eXact 2 es la fuerza impulsora detrás de un flujo de trabajo con software integrado habilitado para Internet de las cosas (IoT) para evaluar el color.	El eXact 2 Xp ofrece todas las funciones disponibles del eXact 2, y también la capacidad de medir colores directos y CMYK en películas flexibles y otros sustratos únicos al minimizar la variación de interferencia.	Sin rival en velocidad, precisión y experiencia del usuario, el eXact 2 Plus es el espectrofotómetro portátil sin contacto más versátil y poderoso en el mercado. Combina las funciones del eXact 2 y el eXact 2 Xp, además de la capacidad de evaluar la tinta y el papel.
Sustratos	Papel Cartón Cartón plegable Metal con opaco blanco BOPP*: blanco o transparente	Papel Cartón Cartón plegable Metal con opaco blanco LDPE*/HDPE*/BOPP*: poliéster blanco o transparente Lámina flexible Materiales con calidades polarizadas	Papel Cartón Cartón plegable Metal con opaco blanco LDPE*/HDPE*/BOPP*: blanco o transparente Lámina flexible Materiales con calidades polarizadas
Modos de medición	M0, M1, M2 y M3 simultáneos	M0, M1 y M2 simultáneos	M0, M1, M2 y M3 simultáneos
Funciones adicionales			Índices de papel (blancura, amarillez) Metamerismo Intensidad del color absoluto y relativo Opacidad
Gráficos adicionales			Gráfico de reflectancia
Bibliotecas Pantone Master	Guía de fórmulas (con y sin revestimiento sólido) y Guía de pasteles y neones (con y sin revestimiento)	Guía de fórmulas (con y sin revestimiento sólido) y Guía de pasteles y neones (con y sin revestimiento)	Guía de fórmulas (con y sin revestimiento sólido) y Guía de pasteles y neones (con y sin revestimiento)
Dependiente de PantoneLIVE	Opcional	Opcional	Incluye
Almacenamiento de muestras, incl. captura de imagen	20 imágenes Digital Loupe	20 imágenes Digital Loupe	20 imágenes Digital Loupe Mezcla de más de 50.000 muestras y estándares

* LDPE – polietileno de baja densidad. HDPE – polietileno de alta densidad. BOPP – polipropileno con orientación biaxial.

eXact[™] 2

Medición portátil del color de próxima generación

Obtenga más información en xrite.com/exact-2

Somos expertos en el color.

Sabemos que un gran color representa una gran calidad, y que su éxito depende de la producción constante y precisa de este color. Con tantos lugares para que el color falle, puede resultar difícil determinar cómo conseguir el correcto. Ahí es donde podemos ayudar. Al combinar el arte y la ciencia del color, ayudamos a que consiga los niveles más altos de integridad del color, para que su producto (y el producto de su cliente) sea exitoso.

Soluciones integrales

Ofrecemos soluciones que abarcan todo el flujo de trabajo, desde el diseño hasta la producción, para garantizar la optimización del color.

Innovación

Cerrando la brecha entre el color y la apariencia, estamos trazando el camino para que lleve sus operaciones de color a otro nivel.

Experiencia

Con más de 60 años de experiencia en la fabricación de colores, nuestro conocimiento abarca una gran variedad de industrias.

Pasión

Inspirado en el mejor color que nuestros clientes producen, nuestro equipo de color de X-Rite ofrece asistencia de calidad y servicios de capacitación.



X-Rite es una marca registrada o una marca comercial de X-Rite, Incorporated en los Estados Unidos y/u otros países. PANTONE®, PantoneLIVE y otras marcas comerciales de Pantone son propiedad de Pantone LLC. Todas las demás marcas comerciales o registradas pertenecen a sus respectivos propietarios. © X-Rite, Inc. 2022. Todos los derechos reservados. L7-764-LA (06/22)