



“Color iMatch facilita el trabajo. Puedo llevar el Ci64UV por toda la planta, tomar distintas mediciones, descargar los datos al iMatch, analizar los resultados e imprimir los informes que necesite. La versión UV acomoda los agentes abrillantadores ópticos en algunas fibras sintéticas”.

— Anthony Guarriello PRESIDENTE DE ULTIMATE TEXTILE INC.

▲ IMAGEN: Ci64UV tomando mediciones de muestras en el laboratorio

Ci64

Espectrofotómetro portátil



Resumen

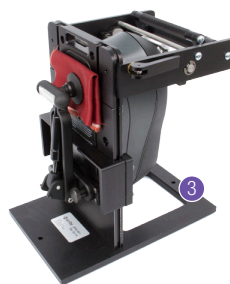
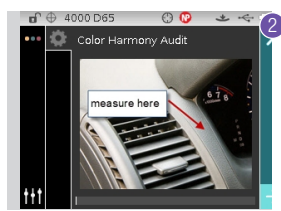
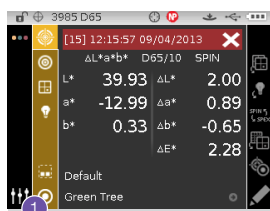
El color consistente mejora la rentabilidad. El espectrofotómetro portátil Ci64 es el más preciso de X-Rite y está disponible en tres modelos diferentes para cumplir con una gran variedad de necesidades de medición. La asociación del Ci64 con el software iQC ofrece la medición del color y la solución de gestión más óptimas para los profesionales del control de calidad más exigentes en muchas industrias, incluidos los plásticos, recubrimientos y productos textiles.

Beneficios clave

La gran pantalla en color de alta resolución y los menús configurables del Ci64 permiten que los usuarios puedan comprender rápida y fácilmente el proceso de medición del color para lograr una operación consistente. Con métodos de medición estándar, identifique inmediatamente las variaciones en el color y el brillo para garantizar decisiones precisas sobre el color o para verificar la inspección visual (SPIN/SPEX). Además:

- La interfaz única de **Ci64 Graphical Jobs™** ofrece gráficos que muestran exactamente cómo se deberían hacer las mediciones para obtener datos de colores precisos y constantes en apoyo del proceso de control estadístico entre turnos, líneas de producción y talleres.
- Rastree el desempeño y lleve un historial de las condiciones de medición entre varios dispositivos y talleres con las capacidades de **seguimiento y auditoría**.
- Acceda hasta 4.000 muestras almacenadas en el dispositivo para recuperar rápida y fácilmente muestras y mediciones anteriores.
- Use el instrumento para una **comodidad portátil o como una estación de trabajo** para obtener funcionalidades adicionales. Conecte el Ci64 a un equipo para aprovechar los beneficios del software de control de calidad y formulación avanzado.
- El modelo Ci64UV cuenta con una calibración UV automática para ajustar la evaluación del efecto de los agentes abrillantadores ópticos.

Para obtener más información sobre este producto, visite www.xrite.com/ci6x



- ① Resumen de los resultados
- ② Función estándar con imagen
- ③ Conjunto de conversión de sobremesa opcional

Software recomendado

Net Profiler

NetProfiler es una herramienta fácil de usar que le permite verificar, optimizar y certificar el desempeño de sus dispositivos de medición del color para garantizar que el instrumento funcione según las especificaciones y que los instrumentos en toda la cadena de suministro sean consistentes entre sí.

Color iQC

Un paquete de software flexible y orientado a la realización de tareas que optimiza la medición del color, la generación de informes y el registro para mantener un proceso de gestión del color y control de calidad centralizado y rentable.

iMatch

Un software inteligente para la formulación de pinturas, plásticos o productos textiles. Este paquete permite un análisis del color rápido y preciso y la capacidad de optimizar cada fórmula para conseguir precisión en los costos y el color.

Asistencia de servicio y garantía

Gracias a nuestra extensa experiencia con el color, X-Rite ofrece el mejor nivel de servicios en su empresa, en línea o por teléfono para apoyar y nutrir su empresa. Para obtener una protección adicional a la garantía por un año, aproveche nuestro programa de garantía extendida. Los contratos de servicio completo le garantizan que sus equipos tengan el mantenimiento adecuado gracias a la Revisión anual de cinco puntos de X-Rite, desarrollada especialmente para que los dispositivos mantengan sus prestaciones originales. Es muy fácil contactarnos gracias a nuestros 12 centros de servicio. Para obtener más información sobre las opciones de asistencia extendida, visite www.xrite.com/extended-warranties-services.

Especificaciones

El Ci64 está disponible en tres modelos. Elija entre:

	Ci64 (apertura doble)	Ci64 (punto grande)	Ci64UV
Usar para	Medición del color estándar	Para medir muestras más grandes	Para medir abrillantadores ópticos y material fluorescente
Medición de color directo de 4 mm	✓		✓
Medición de color directo de 8 mm	✓		✓
Medición de color directo de 14 mm		✓	
Repetitividad blanca ΔE	0,04	0,04	0,04
Fuente de luz	Tungsteno	Tungsteno	Tungsteno + LED UV
Intervalo espectral	400 nm a 700 nm	400 nm a 700 nm	400 nm a 700 nm
Acuerdo entre instrumentos	ΔE* promedio de 0,13 ΔE* CIELAB (8 mm)	ΔE* promedio de 0,13 ΔE* CIELAB (8 mm)	ΔE* promedio de 0,13 ΔE* CIELAB (8 mm)
Peso	1,1 Kg	1,1 Kg	1,1 Kg
Trabajos gráficos	Sí	Sí	Sí

** Bluetooth (Opcional) solo está disponible en los países que cumplen con las disposiciones (CE, Estados Unidos, Canadá, China, India, Japón, Corea y Taiwán).

La lista completa de especificaciones está disponible en www.xrite.com/Ci6x/Specifications