



CT2100

Espectrofotómetro



Instrumento de mesa asequible y resistente

El espectrofotómetro CT2100 ofrece igualaciones de color fiables para entornos de pintura de venta minorista. Diseñado para muestras comunes de 8 mm o más, el CT2100 mide muestras en solo un segundo y proporciona actualizaciones de estado mediante un indicador luminoso fácil de seguir. El mosaico de calibración incorporado evita las piezas sueltas y la tapa protectora sobre el mosaico ayuda a evitar la contaminación con pintura húmeda.

Igualaciones de color de calidad

- Emplea iluminación de anillo continuo para tomar mediciones consistentes.
- Logra una igualación de colores precisa gracias a una resolución espectral de 31 puntos.
- Lee apenas 8 mm de la muestra, lo que permite atender pedidos comunes en tiendas de pintura.

Diseño intuitivo

- Comunica el estado del instrumento al operario mediante un indicador luminoso de estado.
- Mide muestras en apenas un segundo.
- Minimiza el mantenimiento diario con un solo paso de calibración del blanco.
- Reduce el riesgo de daños, pérdidas o robos con un diseño de mesa robusto.
- Reduce la contaminación de pintura húmeda con un mosaico de calibración incorporado.

Reducción al mínimo del tiempo de inactividad

- Emplea iluminación LED, que ofrece mayor estabilidad y vida útil.
- Un filtro de vidrio evita los daños y reduce la contaminación de los componentes ópticos.
- Elimina los cables de alimentación innecesarios gracias a que emplea un solo cable USB.

CT2100 Espectrofotómetro

Haga del CT2100 una solución completa

ColorDesigner PLUS: El software de igualación de colores ColorDesigner PLUS de X-Rite acelera y perfecciona el proceso de selección de pinturas, lo que elimina los esfuerzos malogrados y los errores innecesarios durante la formulación. Puede conectarse a un sistema de dosificación de pintura para formular rápidamente colores de pintura, mezclar el color del cliente en el producto de pintura que desee o buscar colores entre distintas líneas de pintura (función opcional). En pocas palabras, convierte cualquier departamento de pintura en un verdadero centro de diseño de colores.

Serie W50: Los paquetes de productos de la Serie W ofrecen distintas combinaciones de hardware de igualación de colores y software de formulación para atender las necesidades de tiendas de pintura minoristas de cualquier tamaño. La Serie W50 es un paquete de hardware y software personalizable y económico que ayuda a los encargados de tiendas de pintura a igualar muestras comunes de clientes.



Especificaciones

Repetibilidad de corto plazo: blanco	0,10 DE* máx.
Acuerdo entre instrumentos	0,30 DE* promedio
Geometría de medición	45°:0°
Fuente de luz	LED
Zona de medición	8 mm
Rango espectral	De 400 a 700 nm a 10 nm
Tiempo de medición	1 segundo
Interfaz de operador	Indicador de estado en la parte frontal
Alimentación	Alimentación a través de USB
Conexión	USB
Dimensiones	20,3 cm lar. x 18,3 cm anc. x 23,4 cm alt.

Soporte de servicio y garantía

Las soluciones de medición y análisis del color de X-Rite se diseñan y fabrican según los estándares de calidad más rigurosos. Estos estándares tienen el respaldo de un servicio global completo, asistencia telefónica y web superior, y opciones de mantenimiento preventivo para optimizar su inversión a largo plazo. Hemos desarrollado planes de asistencia técnica y garantía únicos para los productos y necesidades específicas de su organización.

Para obtener más información, revise las ofertas de servicios en nuestro sitio web en: www.xrite.com/page/service-warranty

¿Aún no tiene seguridad de lo que necesita? Comuníquese directamente con nosotros en: servicesupport@xrite.com