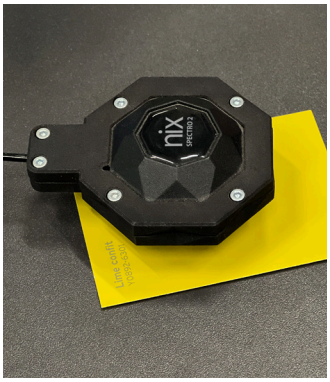
Revoluciona la medición y ajuste del color con Nix Spectro 2

nix™ Color Sensor

¿Quién dice que la medición de colores en el punto de venta es compleja y cara?

Descubre el futuro en el sector de las pinturas con Nix Spectro 2 — la solución definitiva para aquellos fabricantes que aspiren a revolucionar el proceso de selección de color.

Nix Spectro 2 no es sólo una herramienta, es tu acceso a desbloquear el amplio potencial de una extensa base de datos de colores y formulaciones, poniendo cada color a tu alcance y reproducible en segundos.Y no sólo es una solución de primera para un **preciso control del color**, sino también una potente herramienta para la **formulación de colores**.Este innovador dispositivo es plug-and-play, y está diseñado para un uso fácil y eficiente, asegurando que tus clientes puedan encontrar fácilmente su combinación perfecta entre millones de colores.



El incómodo proceso del ajuste de color se convierte en una plácida experiencia de descubrimiento.

Tus clientes ya no tendrán que conformarse con dosificar colores de una carta. La tecnología y máxima precisión de Nix Spectro 2 les permitirá trabajar en tienda con cualquier muestra u objeto, y que el cliente salga de esta con su **color exacto listo para aplicar**.

Integrando Nix Spectro 2 en tu sistema tintométrico, no sólo estás mejorando la experiencia del consumidor sino también posicionando tu marca a la vanguardia en innovación de color. La **perfecta compatibilidad de este con nuestro software de formulación y dosificación InnovaTint©®, además de con los programas de máquinas dosificadoras** a través del SDK de Nix Spectro 2, hace que la integración sea sin esfuerzo, convirtiendo las grandes (e infrautilizadas) bases de datos en una herramienta dinámica para la máxima satisfacción y lealtad del cliente.

Engrandece tu marca, ayuda a tus clientes y lidera el mercado con Nix Spectro 2. Para saber cómo otros clientes ya trabajan y para explorar todos los beneficios de hacer que cada color en tu colección sea fácilmente accesible e igualable, contáctanos hoy.

Nix Spectro 2
Especificaciones de producto

nix™ Color Sensor

Aspectos físicos

Dimensiones	45 mm x 60 mm x 60 mm
Materiales	Resistente y duradero, envolvente metálico recubierto en negro mate
Tecnología y visuales	Feedback de estado de carga, conexión y medición vía vibración y led RGB
Características	Lente de cristal anti-arañazos Resistente al agua y al polvo

Prestaciones

Velocidad de medición	1 lectura/segundo
Componente óptico	Medición de 31 canales (red de difracción con red de diodos de 288 píxeles)
Rango del espectro visual	400 – 700 nm, con resolución de 10 nm
Repetibilidad	0,05 ΔE00 sobre blanco (D65, 10°, con 10 mediciones cada 3s, a temperatura de 23 °C)
Repetibilidad entre instrumentos	0,35 ΔE00 medio – 0,7 ΔE00 max. (desviación en mediciones estándares a 23 °C sobre cerámica 12 CERAM CCS-II (D65, 10°))
Rango de temperaturas	10 °C – 35 °C
Humedad	0% – 80%

Medición y Óptica

Geometría de medición	45°/0°
Diámetro del puerto de medición	16 mm
Tamaño del punto de medición	6 mm
Apertura de medición	5 mm
Fuente de luz	LED de alto CRI y amplio espectro (blanco, violeta y UV)
Adaptadores posibles	Disponibles para líquidos, polvos, geles y superficies blandas

Para su uso en el punto de venta, Nix Spectro 2 ofrece una simplificada y eficiente solución:

- **Plug and play:** 10-15 minutos de formación para el usuario
- **Durabilidad:** Robusto, resistente al polvo y al agua salpicada
- **Mantenimiento:** Sin partes móviles, y sin mantenimiento (o muy bajo)
- **Integración:** diseñado para funcionar en varios sistemas, entre ellos InnovaTint©®
- **Fijación:** posibilidad de incluir un soporte para su fácil uso y seguridad

IdeColor Ideas y Colores S.L.

Contáctanos para más información:

Ideas y Colores (IdeColor)
www.idecolor.com

ideasycolores@idecolor.com
+34 96 356 37 38