

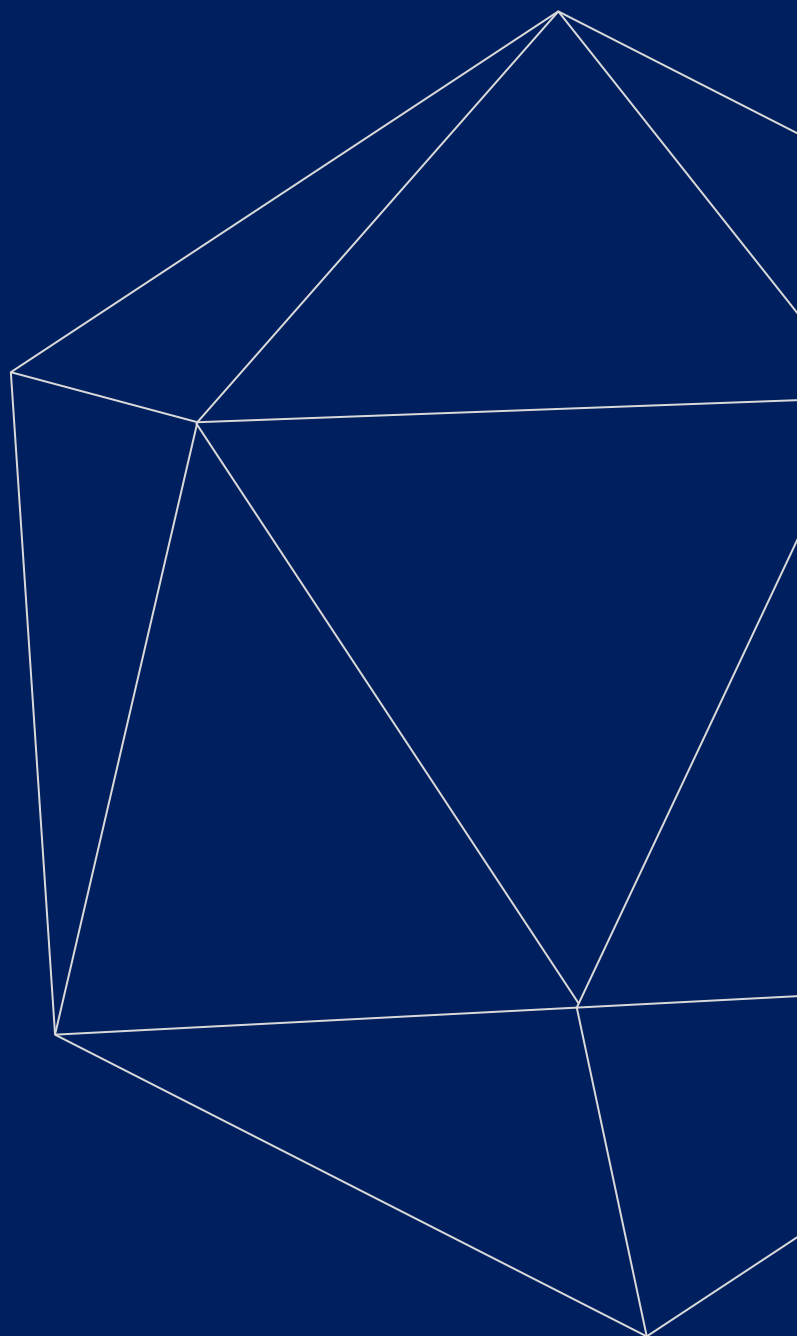


Kalstein®

A different accompaniment, at your service

LÍNEAS DE LABORATORIO

ESPECTROFOTOMETROS





NUESTROS SERVICIOS

Beneficios y Respaldo

En Kalstein France, nos ocupamos de la plena satisfacción de nuestros clientes, es por eso que brindamos servicios de valor agregado del más alto nivel basados en nuestra experiencia.



Inducciones y Entrenamientos Online

En cualquier parte del mundo, reciba su inducción o capacitación de nuestro equipo especializado de ingenieros.



Rápida Respuesta

Nuestro equipo de trabajo siempre está disponible para responder a todas sus consultas o preguntas, con el fin de ayudarlo en cualquier situación.



#Let's Give More

Gracias a su compra, se hará una donación a una fundación sin fines de lucro que lucha contra el cáncer de seno y ayuda a las comunidades más vulnerables.



Soporte Técnico

Disfrute de asesoramiento personalizado para el correcto mantenimiento preventivo y correctivo de su equipo, gracias a los manuales y artículos de Kalstein, catálogos especiales y video tutoriales.



Logísticas de Envío

Nos ocupamos de toda la logística necesaria para el envío de sus productos, ya sea por mar, tierra o aire.



Kalstein a Nivel Mundial

Con más de 25 años creciendo con nuestros clientes, el contenido multiformato y moderno de Kalstein ahora está presente en más de 10 países y sigue aumentando.



KALSTEIN® Espectrofotómetros

Espectrofotómetro de Color Portátil

Modelo YR05499



#Let'sgivemore ♥

Thanks to your purchase, a donation is made to a non-profit foundation that fights against cancer and helps vulnerable communities.



All rights reserved © KALSTEIN France S. A. S.,
Optimum Business Center 450 Rue Baden Powell,
• 34000 Montpellier, France.
Tél: +33 467158849 / +33 680760710 / +33 663810023
<https://kalstein.eu>
KALSTEIN FRANCE, S.A. S



KALSTEIN® Espectrofotómetros**Espectrofotómetro de Color Portátil****Modelo YR05499****Descripción del Producto:**

El espectrofotómetro de color YR05496 // YR05499 no solo puede ayudar a realizar estudios de gestión y coincidencia de color, sino que también puede controlar la gestión de calidad del producto con precisión. El instrumento está equipado con un software de gestión de color de alta gama que puede conectarse a una PC para lograr más funciones de extensión.

El espectrofotómetro de color YR05496 // YR05499 es desarrollado por Kalstein con derechos de propiedad intelectual independientes. Utiliza una estructura óptica geométrica 45/0, cumple con CIE No.15, GB/T 3978. Con mecánica de ingeniería del cuerpo humano y diseño de operación humanizado, El espectrofotómetro de color YR05496 // YR05499 tiene un rendimiento estable, medición precisa y funciones potentes en la posición de liderazgo de la misma industria.

Con 400~700 nm, El espectrofotómetro de color YR05496 // YR05499 cuenta con una alta precisión Delta*ab 0,04 y una apertura de 8 mm que facilita la medición. Puede guardar 1000 estándares, 15000 muestras y también puede ingresar su propio valor LAB o XYZ en el instrumento. Con el software SQC8, puede realizar una mejor gestión del control del color. Además, es ampliamente utilizado en plástico, electrónica, pintura, tinta, textil, prendas de vestir, impresión y teñido, alimentos, medicina, cosmética, industrias, institutos de investigación científica, escuelas y laboratorios..

**#Let'sgive more** ♥

Thanks to your purchase, a donation is made to a non-profit foundation that fights against cancer and helps vulnerable communities.



All rights reserved © KALSTEIN France S. A. S.,
Optimum Business Center 450 Rue Baden Powell,
• 34000 Montpellier, France.
Tél: +33 467158849 / +33 680760710 / +33 663810023
<https://kalstein.eu>
KALSTEIN FRANCE, S.A. S.



KALSTEIN® Espectrofotómetros

Espectrofotómetro de Color Portátil

Modelo YR05499



Características del Producto:

- ✓ Diseño estético perfectamente combinado con estructura ergonómica.
- ✓ Estructura óptica geométrica 45/0, cumple con los estándares CIE, ISO, ASTM, DIN.
- ✓ Gran pantalla táctil capacitiva de 3,5 pulgadas.
- ✓ Dos perspectivas de observador estándar, múltiples modos de fuentes de luz, una variedad de sistemas de color.
- ✓ La repetibilidad ΔE^*_{ab} está dentro de 0,04, los errores entre cada instrumento ΔE^*_{ab} es inferior a 0,2.
- ✓ Almacenamiento de gran capacidad, puede guardar más de 10000 datos
- ✓ Software para PC con potentes funciones de ampliación.
- ✓ Alta configuración de hardware con una serie de tecnologías innovadoras.
- ✓ Esfera integradora sobredimensionada, rayo de luz de homogeneización más efectivo y medición precisa.
- ✓ Pantalla de ángulo oblicuo de 15 °, más en línea con la observación del ojo humano



#Let'sgive more ♥

Thanks to your purchase, a donation is made to a non-profit foundation that fights against cancer and helps vulnerable communities.



All rights reserved © KALSTEIN France S. A. S.,
Optimum Business Center 450 Rue Baden Powell,
• 34000 Montpellier, France.
Tél: +33 467 158849 / +33 680760710 / +33 663810023
<https://kalstein.eu>
KALSTEIN FRANCE, S.A. S



KALSTEIN® Espectrofotómetros
Espectrofotómetro de Color Portátil
Modelo YR05499



Modelo	YR05499
Sistema de Iluminación/Observación	Método 45/0 (iluminación en forma de anillo 45, visualización vertical)
	Cumple con CIE No.15, GB/T 3978.
Esfera Integradora Tamaño	Φ58mm
Fuente de Luz	fuentes LED combinadas
Sensor	matriz de fotodiodos de silicio
Rango de Onda	400~700nm
tono de Longitud de Onda	10nm
Rango de Reflectancia	0~100%
Apertura de Medición	Φ8mm
Espacio de Color	Laboratorio CIE, XYZ, Yxy, LCh, CIE LUV
Fórmula de Diferencia de Color	$\Delta E^*_{ab}, \Delta E^*_{uv}, \Delta E^*_{94}, \Delta E^*_{cmc(2:1)}, \Delta E^*_{cmc(1:1)}, \Delta E^*_{00}$
	v
Otros datos de Cromaticidad	Blancura: WI (ASTM E313, CIE/ISO, AATCC, Hunter),
	amarillez-YI (ASTM D1925, ASTM 313),
	TI (ASTM E313, CIE/ISO),
	índice de metamerismo (Mt) , tinción de color, solidez del color, intensidad del color , Opacidad
Observador	2°/10°
Iluminante	D65,A,C,D50,D55,D75,F2,F6,F7,F8,F10,F11,F12
Mostrar Datos	Valor/gráfico espectral, valor colorimétrico, valor/gráfico de diferencia de color, resultado PASA/FALLA, compensación de color, simulación de color
Tiempo de Medición	1,5 s
Repetibilidad	Reflectancia espectral: desviación estándar dentro del 0,1 % (400~700 nm: dentro del 0,2 %)
	Valor colorimétrico: desviación estándar dentro de DeltaE*ab 0,04 (Condiciones de medición: la placa de calibración blanca se midió 30 veces a intervalos de 5 segundos después de realizar la calibración blanca).
Acuerdo entre Instrumentos	Dentro de DeltaE*ab 0.2 (Promedio de 12 mosaicos de color BCRA Serie II)
Dimensión	L*An*Al=90*77*230mm
Peso	600g
Batería	Batería de iones de litio. 5000 veces en 8 horas.
Vida útil de la Lámpara	5 años, más de 1,6 millones de mediciones
Pantalla de Visualización	TFT de 3,5 pulgadas, pantalla táctil capacitiva
Interfaz	USB/RS-232
Memoria de Datos	1000 estándares, 10000 muestras
Temperatura de Funcionamiento	0~40 °C (32~104 °F)
Temperatura de Almacenamiento	-20~50°C (-4~122°F)
Accesorio Estándar	Adaptador de corriente, batería de iones de litio, manual de instrucciones, CD-ROM (que contiene el software de gestión), línea de datos, cavidad de calibración blanca y negra, cubierta protectora y correa para la muñeca
Accesorio Opcional	Micro impresora, caja de prueba de polvo
Notas	Las especificaciones están sujetas a cambios sin previo aviso.



#Letsgivemore

Thanks to your purchase, a donation is made to a non-profit foundation that fights against cancer and helps vulnerable communities.



All rights reserved © KALSTEIN France S. A. S.,
Optimum Business Center 450 Rue Baden Powell,
• 34000 Montpellier, France.
Tél: +33 467 158849 / +33 680760710/ +33 663810023
<https://kalstein.eu>
KALSTEIN FRANCE, S.A. S





Kalstein[®]

A different accompaniment, at your service

CON LA ADQUISICIÓN DE UN EQUIPO KALSTEIN

AL QUE CONTRIBUYES:

♥ #LETSGIVEMORE



**Fundación
Jacinto Convit**

<https://www.jacintoconvit.org/>



<https://onetreeplanted.org>



Humatem

Solidarité et coopération
biomédicale

<https://www.humatem.org/>



**MANIAPURE
FOUNDATION USA**

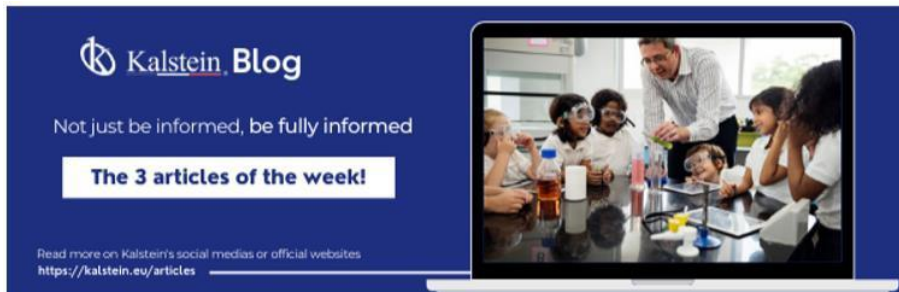
<https://www.maniapurefoundation.org/>

Gracias!



Artículos Kalstein

(Redes sociales y sitios web oficiales)



Vídeos de formación Kalstein

(Canal de YouTube y sitios web oficiales)



Kalstein France - Jacinto
Convit Foundation / Alliances

23 views • 3 years ago



Kalstein's Microscopes

445 views • 1 week ago



MONTPELLIER - FRANCE

SEDE

Optimum Business Center, 450 Rue
Baden Powell, 34000 Montpellier -
France.

Fax: +33 (0) 4 67 15 88 49

Tlf: +33 (0) 6 80 76 07 10

sales@kalstein.eu

<https://kalstein.eu/>

<https://www.kalstein.fr/>

Sitios web oficiales de América Latina.

