



# LIGNES DE LABORATOIRE

## SPECTROPHOTOMÈTRE



**Kalstein**

Un accompagnement différent, à votre service



## Avantages et soutien

Chez Kalstein France, nous avons à cœur de satisfaire pleinement nos clients, c'est pourquoi nous fournissons des services à valeur ajoutée du plus haut niveau basés sur notre expertise..



### Inductions et formations en ligne

Où que vous soyez dans le monde, recevez votre initiation ou votre formation de la part de notre équipe d'ingénieurs dévoués.



### Réponse rapide

Notre équipe est toujours disponible pour répondre à toutes vos questions, afin de vous aider dans toutes les situations.



### #Letsgivemore ♥

Grâce à votre achat, un don sera fait à une fondation à but non lucratif qui lutte contre le cancer du sein et aide les communautés les plus vulnérables.



### Support technique

Bénéficiez de conseils personnalisés pour une maintenance préventive et corrective de vos équipements, grâce à nos manuels et articles Kalstein, aux catalogues spéciaux et aux tutoriels vidéo.



### Logistique d'expédition

Nous prenons en charge toute la logistique nécessaire à l'expédition de vos produits, que ce soit par voie maritime, terrestre ou aérienne.



### Kalstein Worldwide

Avec plus de 25 ans de croissance avec nos clients, le contenu moderne et multiformat de Kalstein est aujourd'hui présent dans plus de 10 pays.



**KALSTEIN® Spectrophotomètre****Spectrophotomètre UV / VIS****Modelé YR01855****Description du produit:**

L'instrument utilise une structure à vis-mère de sorte que la précision de la longueur d'onde de l'instrument et la résolution de la longueur d'onde peuvent être grandement améliorées.

**Réglage automatique de la longueur d'onde:**

Les utilisateurs définissent automatiquement la longueur d'onde à l'aide des touches fléchées pour éviter les erreurs de fonctionnement.

**Touches numériques:**

Avec microprocesseur contrôlé, tous les paramètres de l'instrument peuvent être facilement réglés par des touches numériques.

**Base optique de 8 mm d'épaisseur:**

L'instrument utilise une base rigide en aluminium moulé sous pression comme support optique pour assurer la stabilité et la fiabilité de l'instrument.

**Courbe standard:**

Les instruments peuvent configurer diverses courbes standard en fonction des solutions du client et trouver la concentration de solutions inconnues.

**Sortie de données:**

Équipé d'un port USB pour se connecter à un PC pour afficher le balayage du spectre, la cinétique et les résultats des tests multi-longueurs d'onde sur l'écran via le logiciel en option.

**Lampe au deutérium importée de haute qualité:**

Les instruments UV utilisent une lampe au deutérium à bride importée avec une faible lumière parasite, une précision photométrique et un remplacement facile.

**#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 690760710 / +33 663810023  
<https://kalstein.eu>  
KALSTEIN FRANCE, S.A. S



**KALSTEIN® Spectrophotomètre**

Spectrophotomètre UV / VIS

Modèle YR01855

**Spécifications techniques:**

<b>Modèle</b>	YR01855
<b>Gamme de longueurs d'onde</b>	190-1100nm
<b>Bande passante</b>	2nm
<b>Précision de la longueur d'onde</b>	±0.5nm
<b>Répétabilité de longueur d'onde</b>	≤0.2nm
<b>Réglage de la longueur d'onde</b>	Auto
<b>Précision photométrique</b>	±0.2%T
<b>Répétabilité photométrique</b>	0,2 %T
<b>Gamme photométrique</b>	-0.3-3A, 0-200%T, 0-9999C
<b>Stabilité</b>	±0,002 A/h à 500 nm
<b>Planéité de la ligne de base</b>	± 0,0015A/h
<b>Lumière parasite</b>	≤0.05%T
<b>Port de sortie de données</b>	USB
<b>Port d'imprimante</b>	Port parallèle
<b>Affichage</b>	Écran LCD 128*64 points
<b>Les lampes</b>	Lampe de tungstène & Lampe Deutérium
<b>Détecteur</b>	Photodiode au silicium
<b>Exigences d'alimentation</b>	CA 220 V/50 Hz ou CA 110 V/60 Hz
<b>Dimension</b>	460*360*225mm
<b>Poids</b>	18kg

Article	La description	Quantité	Unité
1	Spectrophotomètre	1	ensemble
2	Cuvette en verre de 1 cm	4	pièces
3	Cordon d'alimentation	1	pièces
4	Manuel d'utilisation	1	pièces
5	Cuvette de quartz de 1 cm	2	pièces
6	Housse de protection	1	pièces

**#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 69760710 / +33 663810023  
<https://kalstein.eu>  
KALSTEIN FRANCE, S.A. S





**Kalstein.**

Un accompagnement différent, à votre service

#LETSGIVEMORE 

**AVEC  
L'ACQUISITION  
D'UN  
ÉQUIPEMENT  
KALSTEIN**

VOUS APPORTEZ UNE  
CONTRIBUTION :



**Fundación  
Jacinto Convit**

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



<https://onetreepanted.org>



**Humatem**

Solidarité et coopération  
biomédicale

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



**MANIAPURE  
FOUNDATION USA**

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

**Articles Kalstein**

(Réseaux sociaux et sites web officiels)



**Kalstein Blog**  
Not just be informed, be fully informed

**The 3 articles of the week!**

Read more on Kalstein's social medias or official websites  
<https://kalstein.eu/articles>



**1**  
Read this ARTICLE NOW

**How does the climate affect your microscope?**

**Kalstein Blog**

**Article of the week:**  
How does the climate affect your microscope?

Read more on Kalstein's social medias or official websites  
<https://kalstein.eu/articles>



**2**  
Read this ARTICLE NOW

**What is the importance of the laboratory refrigerator?**

**Kalstein Blog**

**Article of the week:**  
What is the importance of the laboratory refrigerator?

Read more on Kalstein's social medias or official websites  
<https://kalstein.eu/articles>

**Vidéos de formation Kalstein**

(Chaîne Youtube et sites web officiels)



Kalstein France - Jacinto Convit Foundation / Alliances

23 views • 3 years ago



Kalstein's Microscopes

445 views • 1 week ago



PARIS - FRANCE  
**HEADQUARTER**

2 Rue Jean Lantier  
75001 Paris - France

**Tlf:** +33 (0) 01 78 95 87 89

**Cel:** +33 (0) 6 80 76 07 10

[sales@kalstein.eu](mailto:sales@kalstein.eu)

<https://kalstein.eu/>

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

