



# LIGNES DE LABORATOIRE

## SPECTROPHOTOMÈTRE



**Kalstein**

*Un accompagnement différent, à votre service*



Tous droits réservés © KALSTEIN France S. A. S.,



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



## 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****Micro-Spectrophotomètre****Modelé YR06034****Description du produit:**

L'analyseur d'acides nucléiques ultra-micro YR06034 est un instrument utilisé pour détecter la concentration et la pureté de l'ADN et de l'ARN. La taille de l'échantillon nécessaire pour chaque mesure est seulement de 1 à 2 µl. L'utilisateur peut ajouter directement le point d'échantillon au modèle sans tasse de coloration ou accessoires capillaires. Après la mesure, vous pouvez choisir d'essuyer l'échantillon directement ou d'utiliser une pipette pour récupérer l'échantillon. Toutes les étapes sont simples et rapides.

**Caractéristiques:**

- ✓ Le YR06034 est un spectrophotomètre UV micro-volume de base conçu (seulement 3 types de longueur d'onde : 260 nm, 280 nm et 365 nm) pour la mesure des acides nucléiques et des protéines.
- ✓ Fonctionnement du système Android, écran tactile de 7 pouces sans ordinateur, logiciel APP, interface simple, facile à utiliser
- ✓ Source lumineuse LED composants à longue durée de vie
- ✓ La fonction OD600 permet de détecter plus facilement la concentration de bactéries et de micro-organismes.
- ✓ Mesure la concentration d'acide nucléique à 260 nm et la pureté en utilisant le rapport 260/280
- ✓ Mesurer la concentration de la protéine purifiée à 280 nm
- ✓ Les données peuvent être imprimées avec l'imprimante intégrée, les données peuvent être sorties via une carte SD-RAM et une mémoire USB.

**#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: +33 467 158849 / +33 690760710 / +33 663810023  
<https://kalstein.eu>  
**KALSTEIN FRANCE, S.A.S.**



**KALSTEIN® Spectrophotomètre****Micro-Spectrophotomètre****Modelé YR06034**

<b>Modèle</b>	YR06034
<b>Gamme de longueurs d'onde</b>	260 nm, 280 nm
<b>Taille minimale de l'échantillon</b>	1-2,0 µl
<b>Longueur du chemin</b>	0,5 mm
<b>Source lumineuse</b>	LED
<b>Type de détecteur</b>	Cellule photoélectrique UV-sillion
<b>Résolution spectrale</b>	≤8 nm
<b>Précision de l'absorbance</b>	0,005Abs
<b>Précision de l'absorbance</b>	2 % (7.332Abs à 260 nm)
<b>Gamme d'absorbance</b>	0.2 – 50 A
<b>Détecte les acides nucléiques jusqu'à</b>	10-2500 ng/µl (dsDNA)
<b>Durée de la mesure</b>	<6 S
<b>Sortie de données</b>	USB
<b>Matériau du socle de l'échantillon</b>	Alliage d'aluminium et fibre de quartz
<b>Tension de fonctionnement</b>	DC 24 V 2 A
<b>Puissance de fonctionnement</b>	25 W
<b>Puissance en veille</b>	5 W
<b>Dimensions (L×P×H) mm</b>	208×280×186
<b>Poids</b>	3,6 kg
<b>Compatibilité des logiciels</b>	Système Android
<b>Source lumineuse</b>	LED
<b>Gamme de longueurs d'onde</b>	600±8 nm
<b>Plage d'absorbance</b>	0-4 A

**#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: +33 467 158849 / +33 680760710/ +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?**

microscope is an instrument used for observing objects that are too small to be seen by the naked eye. This is a common piece of laboratory equipment used for scientific research.

**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?**

Refrigerator is a device used for storing laboratory equipment that needs to be maintained in a controlled environment (refrigerated space), without fluids and substances.

**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 / Allianc...

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/>

