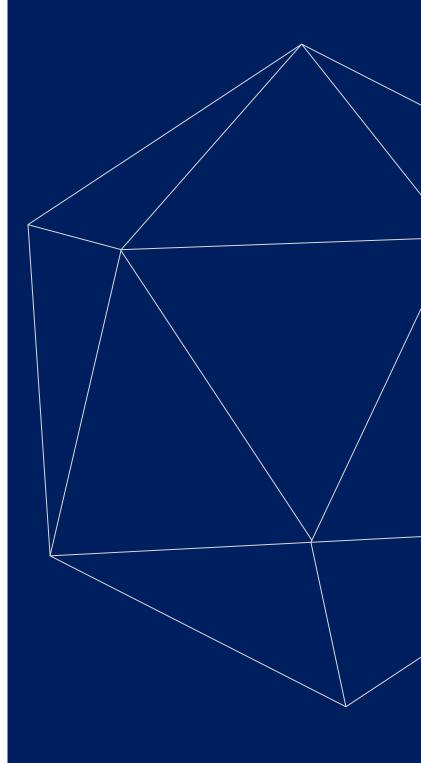


## **Kalstein**.

Un accompagnement différent, à votre service

### LIGNES DE LABORATOIRE SPECTROPHOTOMÈTRE





All rights reserved ® KALSTEIN France S. A. S., Optimum Business Center 450 Rue Baden Powell, • 34000 Montpellier, France.

TIf: +33 467158849 / +33 680760710/ +33 663810023

https://kalstein.eu KALSTEN FRANCE, S. A. S





NOS SERVICES

#### **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 correcte de vos équipements, grâce à aux 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 YR06033-1





#### **Description du produit:**

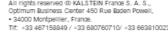
YR06033-1 est un micro spectrophotomètre UV-Vis à spectre complet parfait, basé sur une gamme complète de longueurs d'onde (200-800nm). Il peut non seulement détecter rapidement et précisément les acides nucléiques, les protéines et les solutions cellulaires avec seulement 2 µl d'échantillon, mais il est également équipé d'un mode cuvette pour détecter la concentration de bactéries et d'autres solutions de culture, puis déterminer la croissance bactérienne. Le YR06033-1 est doté d'une nouvelle fonction de test de concentration de cellules bactériennes. Le YR06033-1 utilise un écran tactile de 7 pouces et est intégré au système Android, de sorte qu'il n'est pas nécessaire de le connecter à un ordinateur. Il peut être utilisé de manière efficace et pratique dans une variété de domaines des sciences de la vie, et est devenu un instrument de routine dans de nombreux laboratoires...

#### Caractéristiques:

- ✓ Système Android, écran tactile capacitif de 7 pouces, logiciel APP intuitif, simple et facile à utiliser.
- ✓ La fonction OD600 facilite la détection de la concentration de bactéries et de micro-organismes.
- ✓ Avec un détecteur CCD linéaire à 2048 éléments, la détection et l'affichage peuvent être réalisés en 5 secondes.
- ✓ Équipé d'un écran tactile HD, il n'est pas nécessaire de connecter un PC.
- ✓ Si le YR06033-1 reste inactif pendant plus de 5 minutes, il s'éteint automatiquement. L'utilisateur peut alors réveiller la machine en touchant l'écran.
- ✓ Les données peuvent être imprimées à l'aide de l'imprimante intégrée et sorties via USB pour l'analyse et le stockage des données.
- ✓ Mise en marche et mesure instantanées sans temps de préchauffage de la lampe ; capacité de balayage complète de 200 à 800 m en 5 secondes.









#### KALSTEIN® Spectrophotomètre

Micro-Spectrophotomètre

Modelé YR06033-1





Modèle	YR06033-1 ;
Gamme de longueurs d'onde	200-800 nm
Taille minimale de l'échantillon	0,5-2,0 µІ
Longueur du chemin	0,2 mm 1,0 mm
Source lumineuse	Lampe flash au xénon
Type de détecteur	Matrice CCD 2048 lignes
Précision de la longueur d'onde	1 nm
Résolution spectrale	≤3 nm (FWHM à Hg546 nm)
Précision de l'absorbance	0,003Abs
Précision de l'absorbance	1% (7.332Abs à 260 nm)
Gamme d'absorbance	0.04 – 90A
Plage de détection	2~4500 ng/μl (ADNdb)
Durée de la mesure	<5 S
Sortie de données	USB
Matériau du socle de l'échantillon	Alliage d'aluminium et fibre de quartz
Tension de fonctionnement	DC 24V 2A
Puissance de fonctionnement	25 W
Puissance en veille	5 W
Dimensions (L×P×H) mm	210×268×181
Poids	2,8 kg
Compatibilité des logiciels	Système Android
Source lumineuse	LED
Gamme de longueurs d'onde	600±8 nm
Plage d'abosorbance	0-4 A





All rights reserved 40 KALSTEIN France S. A. S.,
Optimum Business Center 450 Rue Baden Powell,
• 34000 Montpellier, France.
Tit: +33 467158849 / +33 690760710/ +33 663810023
https://aidstein.au

KALSTEIN FRANCE, S.A. S









#LETSGIVEMORE

# AVEC L'ACQUISITION D'UN ÉQUIPEMENT KALSTEIN

VOUS APPORTEZ UNE CONTRIBUTION :





https://onetreeplanted.org



biomédicale

https://www.humatem.org/



https://www.maniapurefoundation.org/



#### **DES DOUTES?**

Contactez nous!

#### **Articles Kalstein**

(Réseaux sociaux et sites web officiels)







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

Read more on Kalstein's social medias or official websites





**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



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

https://kalstein.eu/ https://www.kalstein.fr/

#### 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

