



# Spectro UV-2650

## Spectrophotomètre de balayage d'UV-VIS

Modèle UV-2650



Spectro UV-2650 est un nouveau spectrophotomètre simple du balayage UV-VIS de faisceau ; avec son intégration sans couture avec tout PC, qui rend des données de gestion particulièrement faciles. Ce spectrophotomètre fournit la facilité d'utilisation, la précision et l'exactitude augmentées ayant pour résultat le temps et les économies, aussi bien que la confiance sans précédent en résultats d'essai. Le modèle UV-2650 fonctionne dans la gamme ultra-violette et évidente de 190-1100 nanomètre et a une largeur de bande fixe de 1 nanomètre.

Le spectrophotomètre UV-2650 modèle offre la haute performance et la fiabilité, qui peuvent être employées dans diverses applications. Le spectrophotomètre UV-2650 modèle peut être employé intensivement pour l'analyse qualitative et quantitative dans de tels domaines comme analyse clinique, laboratoires médicaux, essai de DNA/RNA, laboratoires de pétrochimie, chimie et laboratoires de biochimie, laboratoires éducatifs, les laboratoires de recherche, laboratoires analytiques, aussi bien que dans des départements de contrôle de qualité, contrôle de l'environnement, gestion de l'eau, traitement des denrées alimentaires des produits alimentaires, et agriculture, particulièrement parce que Spectro UV-2650 a la capacité d'employer des cellules de 100mm avec son support de cellules.

Spectro UV-2650 est également capable de réaliser l'essai cinétique par l'utilisation d'un système facultatif de la température constante de Peltier. Le modèle UV-2650 a l'excellente stabilité et résolution de ligne de base.

### Dispositifs

- Gamme de longueurs d'onde large, condition satisfying de divers champs.
- Largeur de bande spectrale 1 nanomètre.
- Le support de cellules du manuel 4 adapte à de longues cellules de longueur de trajet jusqu'à 100mm.
- La conception optimisée de système optique et d'électronique, la source lumineuse et les détecteurs du fabricant de renommée mondiale assurent la haute performance et la fiabilité.
- Le rendement de données peut être obtenu par l'intermédiaire d'un port d'imprimeur et d'une interface RS-232 (facultatif gauche de RS485 et d'USB).
- Des paramètres et les données peuvent être sauvés pour la convenance de l'utilisateur.
- La mesure commandée par PC peut être réalisée pour une condition plus précise et plus flexible.

La conception optimisée de système optique et d'électronique, la source lumineuse et les

détecteurs du fabricant de renommée mondiale assurent la haute performance et la fiabilité.  
Méthodes riches de mesure : le balayage de longueur d'onde, le balayage de temps, la détermination de multi-longueur d'onde, la détermination dérivée de multi-ordre, la double méthode et la méthode triple etc. de longueur d'onde de longueur d'onde, répondent à différentes exigences de mesure.

### Accessoires

4 cellules optiques carrées 10mm.  
2 cellules carrées de quartz 10 millimètres avec le cache anti-poussière de couvercle  
Manuel d'instruction  
Logiciel Win98/2000/XP de Spectro compatible

Manuel d'exploitation de logiciel  
Cable électrique  
Câble de PC  
FACULTATIF : Système d'essai cinétique de Peltier  
FACULTATIF : Le Sipper traversent le système