



# Double spectrophotomètre de balayage de PC de faisceau de Spectro UV-VIS

**Modèle UVD-2960**



**NEW!**

Le PC de double d'UV-Force de Spectro (modèle UVD-2960) est un spectrophotomètre de balayage automatique de faisceau de double d'UV-Force de haute performance. C'est (2) un spectrophotomètre des cellules deux avec une largeur de bande variable de 0.5, de 1.0, de 2.0 et de 5.0 nanomètre. Le spectrophotomètre UVD-2960 modèle offre la haute performance, la facilité d'utilisation et la fiabilité, qui peuvent être employées dans diverses applications. Le spectrophotomètre UVD-2960 modèle peut être employé intensivement pour l'analyse qualitative et quantitative dans de tels domaines comme inspection pharmaceutique, analyse clinique, laboratoires de pétrochimie, chimie et laboratoires de biochimie, analyse de DNA/RNA aussi bien que dans des départements de contrôle de qualité, c.-à-d. contrôle de l'environnement, gestion de l'eau, traitement des denrées alimentaires des produits alimentaires, et agriculture. Le PC de double d'UV-Force de Spectro utilise une nouvelle conception de système optique et est micro-ordinateur commandé. Sa conception de focaliser-faisceau, le système fournit à des résultats optimaux et reproductibles pour de petits échantillons. Le faisceau témoin et le faisceau de référence sont fournis dans le même espace de prélèvement qui facilite alternativement un balayage plus large et plus long des données fournissant une vue plus détaillée des résultats dans un environnement facile à utiliser. Cet instrument a l'excellente stabilité et résolution de ligne de base et permet à de balayer, à analyse quantitative, à analyse spectrophotométrique cinétique et à analyse de DNA/RNA par la commande de PC. Ce produit est capable de traiter des données, de l'essai analytique et de spectre.

Le PC de double d'UV-Force de Spectro (modèle UVD-2960) a un grand écran d'affichage à cristaux liquides qui montre l'écran menu et naturellement rend le dispositif facile à utiliser. En plus, cet instrument a un logiciel intégré puissant qui permet à l'appareil d'être lié à un ordinateur et à un imprimeur pour montrer les données photométriques et spectrales sur le moniteur de PC.

Le PC de double d'UV-Force de Spectro avec la largeur de bande variable de 0.5, de 1.0, de 2.0 et de 5.0nm est un instrument de valeur à rendement élevé, fiable, et exceptionnelle qui est le cachet des spectrophotomètres d'UV-Force de Labomed.

## Dispositifs

- **Stabilité de ligne de base:** Le double système de rapport de surveillance de faisceau augmente la stabilité de ligne de base.
- **Excellente résolution:** Le chemin de lumière de grand-calibre augmente l'énergie de l'instrument, réduit son bruit et soulève son exécution de résolution
- **Support de 2 cellules:** Spectro UVD-2960 a le support de 2 cellules pour la référence (standard) et l'échantillon.
- **Source lumineuse facile à utiliser:** Les lampes de deutérium de douille et les lampes de tungstène facilitent le remplacement de source lumineuse, simplifient l'entretien et réduisent l'erreur d'opération.
- **Affichage commode :** Les grandes valeurs photométriques éclairées à contre-jour d'affichages d'écran d'affichage à cristaux liquides et les courbes spectrales.
- **Pleine utilisation d'informatique :** Étant commandé par ordinateur avec l'interface RS-232 et travaillant à la plate-forme de Windows avec le logiciel d'application d'UV/Win.
- **Les composantes clés adoptent tous du fabricant de renommée mondiale,** tel que la lampe de deutérium, la photodiode de silicium et le râpage olographe, qui assure la stabilisation et la crédibilité de l'instrument pour durable.
- **Le système informatique est facultatif (NON INCLUS).**

## Accessoires

2 a fixé le support de cellules (une référence et un échantillon)

4 cellules en verre optique 10mm

2 cellules de quartz 10mm

1 cache anti-poussière

1 manuel d'instruction

1 câble électrique

1 câble de PC

1 CD de logiciel pour le manuel d'exploitation de logiciel de Windows 98 /2000/XP

1 lampe d'halogène de tungstène disponible

1 cellule légère de bloc

1 fusible supplémentaire

Facultatif : Système d'essai cinétique de Peltier

Facultatif : Le Sipper traversent le système