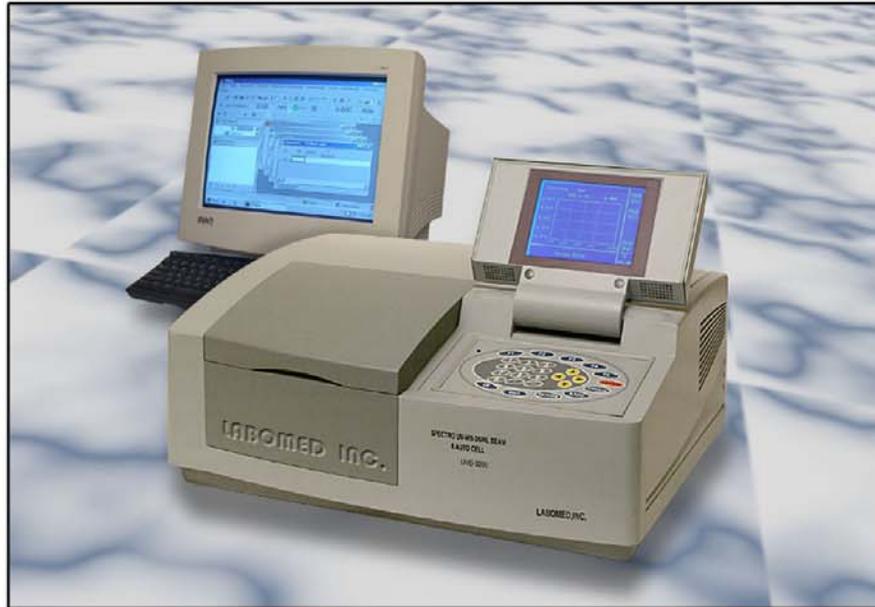




Spectrophotomètre automatique de balayage de cellules du PC 8 de Spectro UV-VIS doubles

Modèles UVD-3000 et UVD-3200



Le double PC cellule fixe automatique et 1 de 8 de Spectro UV-VIS (modèles UVD-3000 et UVD-3200) est un spectrophotomètre de balayage automatique de faisceau de double d'UV-Force de haute performance. Spectro UVD-3000 a 2nm. la largeur de bande et l'UVD-3200 a une largeur de bande variable de 0.5, de 1.0, de 2.0 et de 5.0 nanomètre. Ces spectrophotomètres offrent la haute performance, la facilité d'utilisation et la fiabilité, qui peuvent être employées dans diverses applications. Spectros UVD-3000 et UVD-3200 peut être employé intensivement pour l'analyse qualitative et quantitative dans des domaines tels que l'inspection pharmaceutique, l'analyse clinique, le laboratoire de pétrochimie, la chimie et les 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. La double cellule d'automobile du PC 8 de Spectro UV-VIS 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 facile de regarder l'environnement. Cet instrument a l'excellentes stabilité et résolution de ligne de base et permet de balayer, à analyse quantitative 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 double PC 8 de Spectro UV-VIS la cellule qu'automatique (modèles UVD-3000 et UVD-3200) a un grand écran d'affichage à cristaux liquides qui montre la liste des transactions système et naturellement facilite le dispositif pour employer. Additionally, 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. La cellule automatique de double PC de Spectro UV-VIS (modèle UVD-3200) avec la largeur de bande variable de 0.5, de 1.0, de 2.0 et de 5.0 est un haut instrument de valeur de performance, fiable et exceptionnelle qui est le cachet des spectrophotomètres de Labomed UV-VIS.

Il y a 2 modèles de double cellule d'automobile du PC 8 de Spectro UV-VIS disponible :

- 1) Double cellule modèle d'automobile du PC 8 d'UVD-3000 Spectro UV-VIS avec la largeur de bande fixe de 2nm.
- 2) Double cellule modèle d'automobile du PC 8 d'UVD-3200 Spectro UV-VIS avec la largeur de bande variable de 0.5, de 1.0, de 2.0 et de 5.0nm.

Labomed, Inc. est certifié par ISO-9001-2000, a la conformité de la CE et est FDA autorisée.

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
- **Mesure successive automatique:** Le support automatique témoin de huit-cellule offre la mesure automatique de huit échantillons en succession. Ainsi il peut provoquer un-touche la mesure de la solution de six échantillons et d'un blanc.
- **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 composants 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

8 le support automatique des cellules et un a fixé des cellules en verre optique du support
8 de cellules 10mm
2 cellules de quartz 10mm
1 cache anti-poussière
1 manuel d'instruction

1 cable 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