

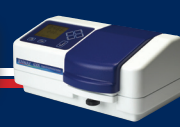
Un large choix de spectrophotomètres

Jenway propose un large choix de spectrophotomètres, pour tous les budgets et toutes les applications.

Spectrophotomètres Visible

Science de la Vie Micro-volume

Spectrophotomètres UV/Visible



	6300	7300	7310	6700	Genova Plus	Genova Nano	6305	7305	7315	6705	6715	6850
Faisceau	Monofaisceau	Monofaisceau	Monofaisceau	Faisceau dédoublé	Monofaisceau	Monofaisceau	Monofaisceau	Monofaisceau	Monofaisceau	Split faisceau	Faisceau dédoublé	Double faisceau
Longueur d'ondes												
Gamme (nm)	320 à 1000	320 à 1000	320 à 1000	320 à 1100	198 à 1000	198 à 1000	198 à 1000	198 à 1000	198 à 1000	190 à 1100	190 à 1100	190 à 1100
Bande passante (nm)	8	5	5	4	5	5	8	5	5	4	1.5	0.5, 1, 2, 4, 5
Modes												
Photométrie	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Concentration	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Balayage spectral	-	-	✓	✓	✓	✓	-	-	✓	✓	✓	✓
Cinétique	-	-	✓	✓	✓	✓	-	-	✓	✓	✓	✓
Quantification	-	-	✓	✓	✓	✓	-	-	✓	✓	✓	✓
Multilongueurs d'onde	-	-	-	✓	✓	✓	-	-	-	✓	✓	✓
Données												
Analyse post-scan	-	-	✓	✓	✓	✓	-	-	✓	✓	✓	✓
Média amovible	-	-	USB	SD	USB	USB	-	-	USB	SD	SD	-
Logiciel PC	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Sorties	Analogique RS232	Analogique RS232	Analogique RS232, USB	Analogique, Centronics	Analogique RS232, USB	Analogique RS232, USB	Analogique RS232	Analogique RS232	Analogique RS232, USB	Analogique Centronics	Analogique, Centronics	RS232, USB

Série 73

Ces spectrophotomètres utilisent un logiciel piloté par des icônes et disposent d'un système de navigation amélioré pour une utilisation plus facile et intuitive que jamais. La gamme comprend deux modèles d'entrée, les 7300 et 7305 ainsi que deux modèles avancés, les 7310 et 7315. Le 7300 et le 7305 peuvent mesurer en mode absorbance, transmittance en % et concentration. Tous les modèles de la série 73 bénéficient d'une garantie de trois ans qui inclut la lampe au xénon. Ces spectrophotomètres sont faciles à utiliser et idéals pour l'enseignement et les laboratoires généraux de contrôle qualité.

Série 67

La série 67 comporte trois modèles. Le modèle 6700 couvre la gamme visible du spectre et a une bande passante de 4 nm. Les modèles 6705 et 6715 couvrent la gamme UV/visible du spectre et ont une bande passante respective de 4 et 1,5 nm. Les trois instruments peuvent fonctionner en mode photométrie, balayage de spectre, analyse multilongueur d'onde, cinétique et quantification. Ils donnent des résultats soit directement soit à partir d'un étalonnage mono-ou multiniveau. Avec un grand nombre d'outils logiciels post-mesure, vous pouvez être sûr que les résultats sont présentés conformément aux souhaits précis de chacun des utilisateurs.

Série 63

Le 6300 et le 6305 sont des appareils d'un excellent rapport qualité/prix pour les applications spectrophotométriques dans l'enseignement ainsi que pour le contrôle qualité (CQ) et les procédures de test par les sociétés de services et l'industrie. Le 6320D est dérivé de la plateforme 6300 et comprend un couvercle bombé pour accepter des tubes plus longs, jusqu'à une hauteur de 105 mm.

6850

Avec le 6850, Jenway présente le premier spectrophotomètre double faisceau de la gamme à bande passante spectrale variable. Pour optimiser la justesse de la mesure, l'optique à très haute stabilité et les deux détecteurs mesurent l'échantillon et la référence simultanément. Le 6850 dispose de différents modes de mesure: photométrie, concentration, multilongueur d'onde, balayage de spectre, cinétique, quantification, analyses d'ADN/ARN et de protéines.

Genova Nano

Ce spectrophotomètre très attendu associe l'accessoire micro-volume de Jenway à l'instrument de pointe Genova Plus. Il offre des fonctions de mesure dédiées aux sciences de la vie et des fonctions de spectrophotométrie standard, ainsi qu'une nouvelle fonctionnalité micro-volume. Le Genova Nano est ainsi le premier spectrophotomètre 3-en-1 de Jenway, qui peut s'adapter à tous vos besoins de laboratoire.

JENWAY