

Spectrophotomètre UV-Vis SP-UV6100 / 6100I / 6100II

Réf. : SP-UV6100 / SP-UV6100I / SP-UV6100II



SPÉCIFICATIONS PAR MODÈLE

Caractéristique	SP-UV6100	SP-UV6100I	SP-UV6100II
Plage de longueurs d'onde	190–1100 nm	190–1100 nm	190–1100 nm
Bande passante	1,8 nm	1,0 nm	0,5 / 1,0 / 2,0 / 4,0 nm
Précision en longueur d'onde	±0,1 nm @ 656,1 nm ; ±0,3 nm sur toute la plage	±0,1 nm @ 656,1 nm ; ±0,3 nm sur toute la plage	±0,1 nm @ 656,1 nm ; ±0,3 nm sur toute la plage
Répétabilité en longueur d'onde	0,1 nm	0,1 nm	0,1 nm
Précision photométrique	±0,2 %T (0–100 %T)	±0,2 %T (0–100 %T)	±0,2 %T (0–100 %T)
Répétabilité photométrique	≤0,1 %T (0–100 %T)	≤0,1 %T (0–100 %T)	≤0,1 %T (0–100 %T)
Plage photométrique	-0,3–3 A ; 0–200 %T ; 0–9999 C	-0,3–3 A ; 0–200 %T ; 0–9999 C	-0,3–3 A ; 0–200 %T ; 0–9999 C
Stabilité	±0,002 A/h @ 500 nm	±0,002 A/h @ 500 nm	±0,002 A/h @ 500 nm
Lumière parasite	≤0,05 %T @ 220 nm, 360 nm	≤0,05 %T @ 220 nm, 360 nm	≤0,05 %T @ 220 nm, 360 nm
Affichage	LCD 320×240 points	LCD 320×240 points	LCD 320×240 points

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Spectrophotomètre UV-Vis couvrant la plage 190–1100 nm, décliné en trois modèles selon la bande passante (1,8 / 1,0 / 0,5–4,0 nm), avec afficheur LCD 320×240 et sortie USB.