



PC ةجودزمل ا مزحل Spectro UV-VIS Spectrophotometer حسم تاراي سلل ايال خ 8 مزحل ا مسقنا UV-VIS

UVS-2700 و UVS-2800 قودق

تاي جربل ا تافص اوم

ق: يبطتلا يف تي نب Monoprocessor

ةيباس حل ا تاي لم عل ا عم بن ج و ا ابن ج K ي جومل ا لوطلا لماع ايلا ح absorbance و ا لاقتنا سايق: سايق ل ةي ووضلا جنومل ا ا لاقتنا قودق عم بن ج و ا ابن ج قراتخم ةجوم جومل a absorbance و ا لاقتنا لوح حسم اراج: Scan فيط. تان اي عل ا زيكرت دي دحت قرشابمو ين ح نمو يوتسم ع جارت: ميمصتلا ةي مكو

PC (طبر RS-232) تاي جربل ا ق يبطتو زودن ي و

ل خ و ا لاقتنا تاسا بتق لا Mathematical Calculations according ةجوم لوطا 1-10 يف ميقل ا ةي ووضلا سايق: سايق ل ةي ووضلا تاشنم ل ا عم بن ج و ا ابن ج تان اي ع ةي ووقلا تان اي بلا ةجل ا نمو لي غش تلا ري ياع نمض صوح فل ا ي جومل ا جنتن: Scan فيط 4. ل ا يلا و ا ل و ا ل ا ين ح نم قري اع نم بس انم ل ا بناج و ا ل ا, quantitation تاجوم لوطا 1-3 قرط و ا ل زيكرت ل ل لوه جم ري صم: ميمصتلا ةي مكو. تان اي بلا ةجل ا عم قفارم عم ةي ووق تاجوم لوطا timecourse ل باقم يف قراتخم تان اي ع ميقل ةي ووضلا ري غت ين ح نمو لي جنتن: نظر حل ا ل ا الكي تني كل ا. ا. تخمن غلاب لال تاي جربل ا و تاق يبطتلا نم كل ذ ري غو قروصم ل ا تان اي بلا سايق نكم يو, بذفاونل ا حتف عم: ققاطلا

ةي ن فل ا تافص اومل ا

يرصب ماظن	ةجودزمل ا مزحل ا	ةي ع جربل ا نكل:	0.002Abs (190 nm. ~1100 nm.)
ةجوم جومل ا لوطلا	190 nm – 1100 nm	رارقت سلال س ا ل ا:	0.002Abs/h (500 nm., preheating دعو)
ي ددرتلا في طلا:	2.0 nm(UVS-2700) و 0.5-1.0-2.0 و 5.0 nm.(UVS-2800)	ةعرس ل ا حسم:	1400nm/min.
Straylight:	0.12%T (220 nm و 340 nm)	قق اطبل ا ل عافت:	RS-232
ققدا ل ةجومل ا:	0.3 nm (حي حصتلا ي جومل ا ةي ووقلا قروصب)	ةادا موقم ل ا:	photodiodes نوكل ي ل ي س ل ا ةجودزمل ا
ي جومل ا جئ اتن:	0.2 nm	ر مظت ةي ووضلا:	-9999 ---- 9999
ةي ووضلا ماظن:	تقسن تققارم ماظن قمزحل ا ماسقنا	ةي ووضلا ج ج جض:	<±0.001Abs (500nm, 0Abs, 2nm ضرع
Monochromator:	قن ابستلا ةي ل ا ع ا عم monochromator تربع دقو "قمس جم في رصو	ي جومل ا لوطلا ل دعو ي ل ا حل ا:	3600nm/min.
ةي ووضلا ق ي رطلا:	زيكرتلا و ققاطلا و absorbance ل ا لاقنا	ي وونل ا ضم حل ا / ي وونل ا ضم حل ا:	HP م ا دختس اب تان اي بلا ةع لبط: جرختسم جئ اتن
ةي ووضلا حوارتتو:	-0.3~3.0 Abs (0~200%T)	س اي قلا ي زوب ي رلا:	(ي راي تخا) ل س ل س م 600/800 س يق ةي دضنم
ةي ووضلا قود:	0.002Abs (0~0.5Abs) , 0.004Abs (0.5~1.0Abs)	ي زكرم ل ا بوس ا حل ا:	ي زكرم ل ا بوس ا حل ا اهتاذب قافتال ا
ةي ووضلا جئ اتن:	0.001Abs (0~0.5 Abs), 0.002Abs (0.5~1.0Abs), 0.15%T (0~100%T) -9999 ---- 9999	عوضلا ر دصم:	نتس غش تلا و رج جم, جوي رتوي ي ل ا رج جم ح ا بصرم
		تقفر غل ا قني ع:	Automatic
		دعب:	22"x16"x10"
		ي فاصل ا نزول او:	55 Lb.