

Спектрофотометр SP-880



SP-880 осуществляет анализ пропускания и оптической плотности в цифровом режиме. Обработка сигнала контролируется микропроцессором.

Кнопка авто-обнуления позволяет легко занулить прибор по контрольному раствору и провести измерение оптической плотности и расчет концентрации по фактору или стандарту без построения калибровочной кривой.

С диапазоном длины волны 330-1100нм, SP-880 способен осуществлять различные типы повседневных тестов в клинических и промышленных лабораториях, измеряя фотометрическим способом коэффициент пропускания, абсорбцию, концентрацию или коэффициент пересчета.

Открытая система для любых методик и реактивов.

Технические характеристики

№ Модели	SP-880
Диапазон длины волны	330-1100 нм
Ширина полосы пропускания	2 нм
Точность длины волны	± 0,8, нм
Установка длины волны	Автоматическая
Установка нуля и контроля	Автоматическая
Дисплей	16 x 2 LCD
Фотометрический диапазон	-0.300~3.5A
Стабильность	Смещение 0,003A/час спустя полчаса прогрева при 0A
Сигнальная обработка	Цифровая, микропроцессорная
Кюветы	Квадратная кювета 10 мм
	Прямоугольная кювета 50 мм
	Круглая пробирка, диаметр 10-13 мм
Питание	Переменный ток 115/230 В, 50/60Гц (переключаемый)
Интерфейс	Параллельный порт для принтера