

Спектрофотометры LEKI SS2107

Компактные и легкие в управлении приборы. Сконструированы для широкой области применения и пригодны для использования в любой аналитической лаборатории.

Данные спектрофотометры обладают встроенной памятью на 24 градуировочные кривые, имеют RS-232C-порт для подключения к компьютеру, а также облегчают работу по сбору и обработке поступающих данных благодаря программному обеспечению.



Основные технические характеристики:

Характеристика		LEKI SS2107
Спектральный диапазон, нм:		340 – 1000 (± 2)
Диапазон измерений коэффициента пропускания, %		0,0 – 200,0 (± 1.0)
Диапазон измерений оптической плотности, Б		0...3.0
Спектральная ширина щели, нм, не более		4.0
Кювета	Размер, мм	10 - 50
	Материал	стекло

Особенности:

- ▶ В оптической схеме осветителя использована асферическая оптика. Разложение излучения в спектр производится монохроматором с дифракционной решеткой.
- ▶ Прибор оснащен четырехстрочным ЖК-дисплеем 128×64
- ▶ Автоматическая калибровка значений 0% T и 100% T
- ▶ Встроенное программное обеспечение позволяет выполнять для данных аппроксимацию первого порядка.
- ▶ Встроенная память на 24 градуировочные кривые
- ▶ Высокая скорость передачи данных на компьютер с помощью **RS-232C**: 9600 бит/сек

- ▶ Функция вывода данных на печать
- ▶ Имеет большое кюветное отделение, кюветодержатель для 10-50мм прямоугольных кювет на 4 кюветы
- ▶ Спектрофотометры оснащены фильтром для подавления рассеянного света и обеспечения фотометрической точности в спектральном диапазоне 340-380нм
- ▶ Возможность выбора метода определения концентрации: метод прямого считывания концентрации по концентрации известного образца; метод концентрационного коэффициента (концентрационный коэффициент известной пробы рассчитывается автоматически и далее используется для определения концентрации исследуемого образца)
- ▶ Эргономичный и современный внешний вид
- ▶ Простота использования и легкость обслуживания

Комплект поставки LEKI SS2107

1. Спектрофотометр <i>LEKI SS2107</i>	1 шт.
2. 10 мм прямоугольная стеклянная кювета	1 набор (4 шт.)
3. Кюветодержатель на 4 кюветы (10мм)	1 шт.
4. Кабель питания	1 шт.
5. Предохранитель (2А)	2 шт.
6. Руководство по эксплуатации	1 шт.
7. Методика поверки	1 шт.
8. Гарантийный талон	1 шт.

Дополнительно

- ✓ Лампа с держателем
- ✓ 10, 20, 30 и 50 мм прямоугольные стеклянные кюветы
- ✓ 10, 20, 30 и 50 мм прямоугольные кварцевые кюветы
- ✓ Универсальный кюветодержатель для 20, 30, 50 мм кювет