

Спектрофотометр ПЭ-5300ВИ



Особенности:

- Срок гарантии - 36 месяцев.
- Ручная установка длины волны.
- Ручная компенсация темнового тока.
- Программное обеспечение для ПК в комплекте с возможностью автоматического обновления через интернет

8 8005558195, для заказов: lab@6498195.ru
www.spectrofotometr.ru

Спектрофотометр ПЭ-5300ВИ предназначен для измерения коэффициента пропускания и оптической плотности жидкостей с целью определения растворенных в них компонентов.

Технические характеристики:

- Спектральный диапазон: 325-1000 нм.
- Спектральная ширина щели: 4 нм.
- Погрешность установки длины волны, не более: ± 2 нм.
- Воспроизводимость установки длины волны, не более: 1 нм.
- Пределы допускаемой абсолютной погрешности при измерении спектральных коэффициентов направленного пропускания, не более: $\pm 0,5$ %Т.
- Диапазон измерений:
 - а) оптическая плотность: от 3,000 до 0,000;
 - б) коэффициент направленного пропускания: от 0,0 до 100,0%.
- Источник света: галогенная лампа.
- Цифровой выход для подключения к ПК: USB B.
- Габаритные размеры (ДхШхВ) мм: 440x320x175.
- Масса: не более 8,5 кг.
- Потребляемая мощность: 25 Вт.
- Напряжение питающей сети: 220 ± 22 В, при частоте 50 Гц;

Комплект поставки:

- Прибор с держателем для 3 кювет шириной 24 мм (стандарт КФК) длиной до 100 мм;
- Программное обеспечение,
- Контрольные светофильтры (4 шт. в футляре),
- Кювета стеклянная КФК 10x24 мм (4 шт. в футляре),
- Адаптер-заглушка (3 шт.),
- Чехол для защиты от пыли,
- Кабель USB A - USB B для подключения к ПК,
- Запасная галогенная лампа,
- Паспорт и руководство по эксплуатации с копией методики поверки