

РА2600 фотометр автоматизированный



Фотометр автоматизированный РА2600 позволяет исследовать субстраты, ферменты, электролиты, гематологические показатели.

Благодаря высокой производительности автоматизированный фотометр может применяться как в малых и средних клинико-диагностических лабораториях (как полуавтоматический биохимический анализатор), так и в больших (в качестве вспомогательного анализатора).

Заказать

sales@td-automatika.ru

Особенности:

- Прост и удобен в эксплуатации.
- Два кюветных держателя.
- Высокая производительность.
- Самостоятельный выбор методик пользователем.
- Работает с различными реагентами.
- Энергонезависимая память.
- Возможность подключения принтера.

Функции:

- Измерение оптической плотности и пропускания.
- Двухволновые измерения.
- Определение концентрации по фактору и стандарту.
- Кинетические измерения.

Технические характеристики

Параметры	Значения
Схема измерения	одноканальная (последовательно измеряется 6 кювет)
Источник света	галогенная лампа
Длина волны	340, 405, 500, 540, 570, 620, 670 нм
Детектор	фотодиод
Фотометрический диапазон	от -0,5 до 2,5 Б; 0,4 до 100 %Т
Ошибка фотометрирования	< 1 % при D = 1,0 Б
Объем исследуемой пробы	1,0 мл (макро); 0,4 мл (полумикро)
Температура термостатирования	37 °С, стабильность поддержания ±0,5 °С
Производительность	до 200 исследований в час
Кинетика	до 90 исследований в час
Габариты	420x320x163 мм
Вес	9,5 кг
Энергопотребление	230 (±10 %) В, 50Гц, 80 ВА

Комплект поставки:

- Фотометр автоматизированный РА2600.
- Кюветы полистирольные одноразовые макро (1 мл) и/или полумикро (0,4 мл).

Дополнительная комплектация:

- Кюветы полистирольные одноразовые макро (1 мл) - упаковка 100 штук.
- Кюветы полистирольные одноразовые полумикро (0,4 мл) - упаковка 100 штук.
- Кювета стеклянная (1 мл).
- Принтер.