

PM2111 фотометр



Фотометр PM2111 позволяет исследовать субстраты, ферменты, электролиты, гематологические показатели. Может применяться в лабораториях различных отраслей. В медицине фотометр применяется как полуавтоматический биохимический анализатор в малых и средних клиничко-диагностических лабораториях.

Заказать

sales@td-automatika.ru

Особенности:

- Возможность выбора и программирования методик пользователем.
- Возможность использования реагентов по выбору пользователя.
- Прост и удобен в эксплуатации.
- Энергонезависимая память.
- Встроенный термомпринтер.

Функции:

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

Технические характеристики

Параметры	Значения
Схема измерения	одноканальная
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
Габариты	335x235x125 мм
Вес	4,0 кг
Энергопотребление	230 (±10 %) В, 50Гц, 50 ВА

Комплект поставки:

- Фотометр PM2111.
- Кюветы полистирольные одноразовые макро (1 мл) и/или полумикро (0,4 мл).

Дополнительная комплектация:

- Блок подготовки проб РТ2110С.
- Кюветы полистирольные одноразовые макро (1 мл) - упаковка 100 штук.
- Кюветы полистирольные одноразовые полумикро (0,4 мл) - упаковка 100 штук.
- Кювета стеклянная (1 мл).
- Принтер.