

Портативный полуавтоматический биохимический анализатор РМ-7



- ✓ **ЛЕГКИЙ И КОМПАКТНЫЙ**
- ✓ **ДО 8 ЧАСОВ РАБОТЫ БЕЗ ПОДКЛЮЧЕНИЯ К ЭЛЕКТРОСЕТИ**
- ✓ **УДОБНЫЙ И ИНФОРМАТИВНЫЙ СЕНСОРНЫЙ ДИСПЛЕЙ**
- ✓ **МГНОВЕННАЯ РАСПЕЧАТКА РЕЗУЛЬТАТОВ ЧЕРЕЗ ВСТРОЕННЫЙ ТЕРМОПРИНТЕР**
- ✓ **ОТРЫТАЯ СИСТЕМА**
- ✓ **ПОДКЛЮЧЕНИЕ К ПК И ЛИС**

Портативный полуавтоматический биохимический анализатор РМ-7



Анализатор РМ-7 обеспечивает измерение на длинах волн: 340, 405, 500, 540, 570, 620, 670 (нм), предоставляя широкий выбор функций математической обработки и возможность сохранения результатов измерений в энергонезависимой памяти. В анализаторе РМ-7 могут быть установлены от 1 до 7 из вышеперечисленных длин волн.

Удобная конструкция кюветного отделения типа «слайдер». В анализаторе реализовано использование кювет евро образца с длиной оптического пути 10 мм. Благодаря наличию информативного и функционального сенсорного экрана работа в автономном режиме (без подключения компьютера) проста и удобна. Наличие встроенного термопринтера обеспечивает возможность мгновенной распечатки результатов исследования.

Область применения: предназначен для применения в медицине, ветеринарии, биологии в качестве полуавтоматического биохимического анализатора.

Комплект поставки:

- ✓ Анализатор РМ-7;
- ✓ Кюветы полистирольные одноразовые - 100 шт.;
- ✓ Специализированное ПО.

По дополнительному заказу:

- ✓ Блок подготовки проб РТ2110С;
- ✓ Кюветы полистирольные
- ✓ Компьютер;

Программные функции:

- ✓ Конечноточечные и кинетические измерения по фактору, стандарту и графику;
- ✓ Создание баз данных и работа с ними при работе с ПК;
- ✓ Создание, просмотр и редактирование методик;
- ✓ Сохранение результатов измерений.

Технические характеристики:

Источник света	светодиод д
Длины волн	340,405,500,540,570,620,670 нм
Фотометрический диапазон	от -0,5 до 2,5 Б; 0,4 до 100 %Т
Ошибка фотометрирования	< 1 % при D = 1,0 Б
Время работы от аккумулятора:	
в режиме ожидания	8 ч.
при макс. загруженности	3 ч.
Размер дисплея	4.8"
Тип дисплея	сенсорный
Питание прибора	от сети 220 V сетевой адаптер на 12 V
Объем исследуемой пробы	1,0 мл (макро); 0,4 мл (полумикро)
Кюветное отделение	термостатируемое 37 C
Вывод результатов:	на сенсорный дисплей на встроенный термопринтер
Габариты	210×155×100 мм
Вес	менее 2 кг