

Биохимический анализатор Audit Diagnostics Sapphire 800

РЗН 2014/1577

автоматический, напольный, система открытая, 800 тестов в час, длина волны 340, 380, 405, 450, 480, 505, 546, 570, 600, 660, 700, 750 нм, образцов 115 шт., считывание штрих-кода

Audit Diagnostics, Ирландия



Характеристики

Тип	автоматический
Конфигурация	напольный
Система	открытая
Производительность	800 тестов в час
Методы измерения	кинетика / конечная точка / фиксированное время
Длина волны	340, 380, 405, 450, 480, 505, 546, 570, 600, 660, 700, 750 нм
Калибровка	линейная / мультиточечная / по фактору

Образцы и пробы

Количество образцов	115 шт.
Объем пробы	2-35 мкл

Функции

Система охлаждения реагентов	Да
Принтер	Да
Считывание штрих-кода	Да

Габариты

Размер	1060×790×1150 мм
Вес	330 кг

Описание

Полностью автоматизированный биохимический анализатор Сапфир 800 с высокой пропускной способностью. Анализатор подходит для средних и крупных лабораторий.

Технические особенности:

- полностью автоматический биохимический анализатор выборочного действия;
- постоянная пропускная способность;
- виды анализов: клиническая химия, турбидиметрия, определение электролитов, мониторинг уровня лекарственных и наркотических веществ;
- автоматическое калибрование, авто-перезапуск тестов;
- до 4 типов реагентов;
- промывание кювет теплой водой в 11 этапов;
- детектор уровня, сгустка, защита от столкновений;
- минимальный объем реакционной смеси 150 мкл;
- операционная система Windows XP;
- 15 мкл мочи для анализа на электролиты;
- 2 независимых дозатора R1, R2;
- 2 независимых миксера;
- 115 охлаждаемых позиций;
- до 90 позиций реагентов;
- срок инкубации до 15 минут.