

# Анализатор DIRUI CS-300B

## Технические характеристики

Производительность	300 тестов в час для бирагентных методик и 600 тестов в час с ионоселективным блоком (ISE)
Принципы измерения	колориметрия, турбидиметрия, одно- и двухволновое измерение; возможность автоматического предразведения образца, датчик определения уровня жидкости
Методы	конечная точка, кинетика, фиксированное время
Типы образцов	сыворотка крови, плазма крови, моча, ликвор
Емкости для проб	пробирки и стандартные чашки для образцов
Срочные (STAT) пробы	возможность загрузки срочных образцов
Охлаждение блока с реагентами	5 –15°С, постоянное охлаждение
Устройство дозирования	контроль уровня жидкости ёмкостным датчиком; автоматическая детекция засора; автоматическая очистка
Защита манипулятора	оптомеханический датчик препятствия
Минимальный объем реакционной смеси	150 мкл
Минимальный объем пробы	2 мкл
Реакционные кюветы	многоцветные из полимерного материала с автоматической мойкой и сушкой на борту, 120 штук в ротаторе

Подогрев реакционных кювет	37°C ± 0,1°C, водяная баня
Длины волн	12 шт. (340–750 нм)
Потребление воды	10 литров в час
Габариты, мм	1060 × 790 × 1150
Масса	230 кг