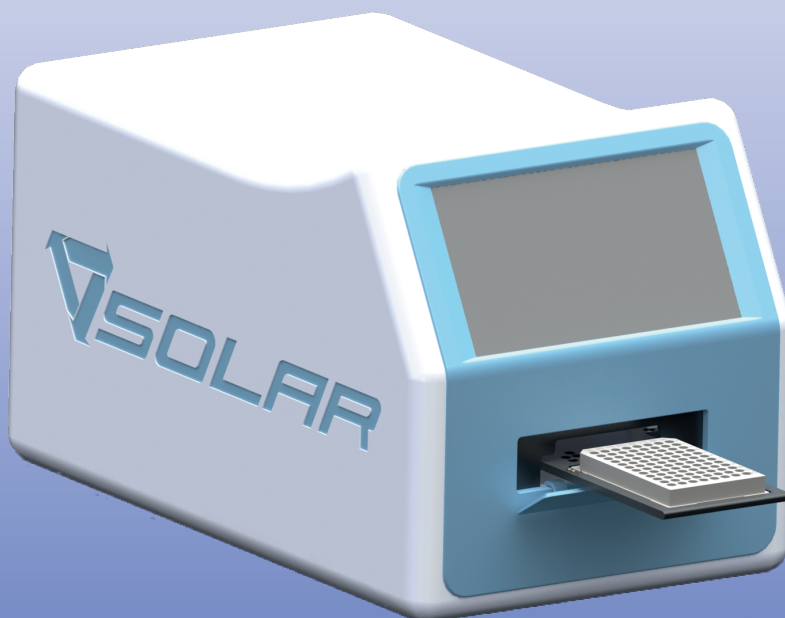


Solar ELISA - 96-ти луночный планшетный анализатор.



Применяется для любых исследований методом ИФА качественных и количественных в лабораториях научно-исследовательских институтов, лечебно-профилактических и санитарно-эпидемиологических учреждений, лабораториях контроля пищевых продуктов и мониторинга окружающей среды.



- ✓ Быстрое считывание проб
- ✓ Точность измерений
- ✓ Качественная оптика
- ✓ Эргономичный дизайн
- ✓ Сенсорный экран

Преимущества прибора:



- Различные алгоритмы построения калибровочных кривых
- Контрольный планшет для проверки погрешности и повторяемости
- До 8 стандартов при построении калибровки
- Неограниченное количество программируемых тестов
- Автоматический расчет концентрации
- Различные режимы обработки данных
- Различные способы бланкирования
- Формулы трансформации данных
- Контроль корректности выполнения анализа
- Статистическая обработка данных
- Сохранение калибровочных кривых
- Корпус прибора устойчив к дезинфектантам
- Возможность подключения к ЛИС

Технические характеристики

Диапазон длин волн, не менее.....	340-1000 нм
Используемые светофильтры.....	405, 450, 492, 630 нм
Диапазон измерения оптической плотности.....	0-4 ОП
Фотометрическое разрешение.....	0,001 опт. ед.
Количество измерительных каналов.....	не менее 8
Источник излучения.....	вольфрамовая галогенная лампа
Оптическая схема.....	двулучевая (с опорным каналом)
Детектор.....	9 кремниевых фотодиодов
Точность.....	< 1%
Типы используемых планшет.....	с плоским, круглым, коническим дном
Шейкер.....	линейное встряхивание
Режимы работы.....	Моно/бихроматические измерения Кинетические измерения Измерения по конечной точке
Управление.....	автономное или ПК
Вывод результатов.....	дисплей, ПК, принтер*
Индикатор.....	ЖК сенсорный дисплей, 10 дюймов
Электропотребление.....	220 (+/- 10%), В, 50 Гц, 120 ВА
Габаритный размеры.....	540x290x290 (330) мм