

# Infinite® F50

## МИКРОПЛАНШЕТНЫЙ ФОТОМЕТР ДЛЯ ИФА

Infinite® F50 - это современный 8-канальный микропланшетный абсорбционный фотометр с компактным инновационным дизайном. С его помощью можно точно, воспроизводимо и быстро измерять результаты иммуноферментных анализов, а также различные другие аналитические методики с фотометрической детекцией.



### Преимущества:

- 8 каналов для обеспечения быстроты измерений
- 4 стандартных фильтра (405, 450, 492, 620 нм)
- Возможность установки до 8 светофильтров из списка
- Функция шейкирования с возможностью настройки времени и скорости
- Светодиод в качестве источника света обеспечивает долговечность и низкое энергопотребление
- Возможность импорта и экспорта данных (Excel, ASCII, ASTM), русскоязычное программное обеспечение Magellan™

IQ  
OQ

# Sunrise™

## МИКРОПЛАНШЕТНЫЙ ФОТОМЕТР ДЛЯ ИФА

Sunrise - это многоцелевой абсорбционный микропланшетный ридер для 96-луночных планшетов. Он позволяет считывать результаты иммуноферментных анализов, кинетических реакций и проводить измерения на трех и более длинах волн одновременно. Sunrise может поставляться как с сенсорным экраном для полноценной работы без компьютера, так и контролироваться с ПК. Благодаря 12-канальной оптической системе скорость считывания планшета этим ридером составляет всего 6 секунд. Sunrise может быть оснащен опциями контроля температуры до +42 °C, градиентным фильтром, позволяющим измерять спектры, а также встроенным сканером штрихкодов.

Мощное программное обеспечение Magellan, поставляемое с этим прибором, позволяет обсчитывать результаты качественных и количественных анализов, делать нелинейные аппроксимации экспериментальных данных и рассчитывать различные показатели на их основе.



### Преимущества:

- 12 каналов считывания (96 лунок за 6 секунд)
- 4 стандартных фильтра (405, 450, 492, 620 нм)
- Возможность установки до 6 светофильтров в диапазоне длин волн от 340 до 750 нм
- Возможность установки градиентного фильтра с диапазоном 400-700 нм
- Инкубатор до 42 градусов для кинетических измерений

IQ  
OQ

## HydroFlex™

### ПРОМЫВАТЕЛЬ МИКРОПЛАНШЕТОВ ДЛЯ ИФА

HydroFlex™ - универсальный автоматический промыватель планшетов с функцией вакуумной фильтрации с удобными и гибкими настройками



IQ  
OQ

#### Преимущества:

- Наличие 8- и 16-канальной промывочной головки
- Количество каналов дозирования буферов - 1,2 и 4
- Остаточный объем менее 2 мкл на лунку
- Перистальтические помпы на аспирацию и диспенсию не требуют герметичности
- Несколько скоростей шейкирования, бережная отмывка клеток
- Возможность отмычки частиц на вакуумной каретке, магнитных частиц на магнитной каретке



## HydroSpeed™

### ПРОМЫВАТЕЛЬ МИКРОПЛАНШЕТОВ ДЛЯ ИФА

Hydrospeed™ - высокопроизводительный промыватель 96- и 384-луночных планшетов. Благодаря специальной многоканальной головке, все лунки микропланшета промываются одновременно, что существенно увеличивает скорость работы с планшетом.

#### Особенности:

- Наличие 96-канальной промывочной головки для отмычки 96- и 384-луночных планшет
- Количество каналов дозирования буферных растворов 1, 2, 3 и 4
- Высокая скорость аспирации обеспечивается за счет вакуумной помпы
- Функция Anti-Clogging™ предотвращает блокировку промывочных игл
- Промывочная головка может быть легко снята для ультразвуковой очистки
- Возможность отмычки частиц на вакуумной каретке, магнитных частиц на магнитной каретке
- Бережная отмывка клеток

IQ  
OQ

#### ОФИЦИАЛЬНЫЙ ДИСТРИБЬЮТОР

на территории Казахстана, Кыргызстана и Узбекистана



ТОО «ZALMA LTD.» (ЦАЛМА ЛТД.)

г. Алматы, ул. Богенбай батыра 305А

+7 (727)374-35-70 / +7 (701)031-27-29

Факс: +7 (727) 374-35-67

[info@zalma.org](mailto:info@zalma.org)

FB, instagram: [@zalmaltd](https://www.instagram.com/zalmaltd)

[www.zalma.org](http://www.zalma.org)

НАШ САЙТ



Instagram



Facebook

[ПОДПИСАТЬСЯ](#)



ПОЛНЫЕ  
БРОШЮРЫ