

Полуавтоматический анализатор мочи URIT UriLit-500C

Анализаторы мочи



URIT Since 1994
Better Health For All

Под заказ

Области применения:

- здравоохранение

Описание

Полуавтоматический анализатор мочи URIT UriLit-500C

Полуавтоматический анализатор мочи URIT UriLit-500C – современный лабораторный прибор для экспресс-анализа мочи с использованием диагностических тест-полосок. Модель предназначена для клиничко-диагностических лабораторий, поликлиник, стационаров и других медицинских учреждений, обеспечивая высокую производительность, точность исследований и автоматизацию процесса тестирования.

Анализатор работает по принципу отражательной фотометрии и поддерживает определение до 14 параметров мочи, включая микроальбумин, креатинин и кальций. Автоматическая калибровка при установке новой партии тест-полосок обеспечивает стабильность результатов и минимизирует влияние человеческого фактора.

URIT UriLit-500C оснащён сенсорным ЖК-дисплеем, встроенным термопринтером, памятью на 9 999 результатов исследований, поддерживает подключение внешнего принтера, сканера штрих-кодов и лабораторной информационной системы (ЛИС). Благодаря высокой производительности до 520 тестов в час прибор эффективно справляется с большим потоком исследований.

Особенности

- Полуавтоматический анализатор мочи.
- Производительность до 520 тестов в час.
- Автоматический процесс тестирования и сбора тест-полосок.
- Определение по 11 или 14 параметрам.
- Поддержка определения микроальбумина, креатинина и кальция.
- Автоматическая калибровка при использовании новой партии тест-полосок.
- Принцип измерения – отражательная фотометрия.
- Долговечная лампа холодного свечения.
- Сенсорный ЖК-дисплей.
- Встроенный термопринтер.
- Возможность подключения внешнего принтера.
- Поддержка подключения сканера штрих-кодов.
- Передача данных в лабораторную информационную систему (ЛИС).
- Память на 9 999 результатов исследований.
- Простой и интуитивно понятный пользовательский интерфейс.

Определяемые показатели

- Нитриты.
- pH.
- Аскорбиновая кислота.
- Глюкоза.
- Белок.
- Кровь.
- Кетоны.
- Билирубин.
- Уробилиноген.
- Удельный вес.
- Лейкоциты.
- Микроальбумин (МА).
- Креатинин (CR).

- Кальций (Ca).

Комплект поставки

- Полуавтоматический анализатор мочи URIT UriLit-500C.
- Бумага для термопринтера.
- Контрольные тест-полоски (2 шт./упак.).
- Защитный чехол от пыли.
- Контейнер для отходов.
- Сетевой кабель.
- Паспорт изделия.
- Руководство по эксплуатации.
- Упаковочная тара.

Комплектация может отличаться в зависимости от исполнения и условий поставки.

Технические характеристики

Характеристика	Значение
Тип	Полуавтоматический
Принцип измерения	Отражательная фотометрия
Количество определяемых параметров	11 или 14
Определяемые показатели	Нитриты, pH, аскорбиновая кислота, глюкоза, белок, кровь, кетоны, билирубин, уробилиноген, удельный вес, лейкоциты, микроальбумин, креатинин, кальций
Производительность	520 тестов/ч
Дисплей	Сенсорный ЖК-дисплей
Память	9 999 результатов
Принтер	Встроенный термопринтер
Подключение внешнего принтера	Есть
Подключение сканера штрих-кодов	Есть
Передача данных в ЛИС	Поддерживается

Преимущества

- Полуавтоматический анализатор мочи с автоматическим процессом тестирования и сбора тест-полосок.
- Производительность до 520 тестов в час для высокой пропускной способности лаборатории.
- Определение по 11 или 14 параметрам в зависимости от типа используемых тест-полосок.
- Автоматическая калибровка при установке новой партии тест-полосок.
- Принцип измерения на основе отражательной фотометрии обеспечивает стабильность результатов.
- Долговечная лампа холодного свечения сохраняет стабильные характеристики на протяжении всего срока эксплуатации.
- Сенсорный ЖК-дисплей обеспечивает удобное управление и отображение результатов анализа.
- Интуитивно понятный русифицированный интерфейс упрощает обучение персонала.
- Встроенный термопринтер позволяет оперативно распечатывать результаты исследований.
- Предусмотрена возможность подключения внешнего принтера.
- Поддерживается подключение сканера штрих-кода для автоматизации регистрации образцов.
- Передача данных в лабораторную информационную систему (ЛИС).
- Память рассчитана на хранение до 9 999 результатов исследований.
- Компактные размеры позволяют удобно разместить прибор на рабочем месте лаборатории.
- Высокая степень автоматизации снижает вероятность ошибок оператора.
- Подходит для использования в клинико-диагностических лабораториях с небольшим и средним потоком исследований.

Характеристики

Параметр:	Показатель:
Бренд	URIT
Страна бренда	Китай

Отрасли	Здравоохранение
Ссылка на документы	https://tech.nv-lab.ru/links/RU-00010040557.pdf
Габариты, мм	390×340×290
Вес, кг	6.5
Электропитание, В	220
Страна производства	Китай

Дисклеймер:

Уважаемые покупатели, производитель может изменить цвет, внешний вид и характеристики товара без дополнительного уведомления продавца, поэтому размещённые на нашем сайте характеристики и фотографии являются справочными.

Характеристики и внешний вид товара иногда могут отличаться от опубликованных. Мы стараемся поддерживать описания в актуальном состоянии и обновляем информацию по мере получения её от производителей.