

Анализатор мочи полуавтоматический **Urilyzer 100 Pro**

Analyticon Biotechnologies AG, Германия



Метод определения –
отражательная фотометрия

Производительность

- до 50 тестов в час
с полным циклом
инкубации на борту
- до 120 тестов в час
без инкубации на борту

КАЧЕСТВЕННЫЙ СКРИНИНГ В КОМПАКТНОМ ФОРМАТЕ

Простота использования:

- ∞ Автозапуск измерения
(автоматическое определение тест-полоски)
- 🖨 Встроенный термопринтер
- 🇷🇺 Русифицированное меню
- 👉 Сенсорный экран
- Компактность: 208 x 290 x 80 мм; 1,2 кг

Техническая спецификация

Тип	Анализатор мочи полуавтоматический
Технология	Отражательная фотометрия, 4 длины волны: 505 нм, 530 нм, 620 нм и 660 нм
Измеряемые параметры	билирубин, уробилиноген, кетоны, аскорбиновая кислота, глюкоза, белок (альбумин), кровь (гемоглобин), pH, нитриты, лейкоциты, удельный вес
Производительность	до 50 тестов в час с полным циклом инкубации на борту, до 120 тестов в час без инкубации на борту
Память	Проб – 3 000 тестов, КК – 1 000 тестов
Монитор	3.5" QVGA touchscreen LCD
Ввод данных	Через штрих-код или клавиатуру
Сканер штрих-кода	Внешний (опционально)
Принтер	Встроенный термопринтер
Интерфейс	Serial RS232, USB Type A, USB Type B, PS2 (для внешней клавиатуры, считывателя штрих-кода), держатель карты microSD, Ethernet
Протоколы	LIS2 (ASTM+), HL7, POCT1-A2
Функции	• Автозапуск измерения (автоматическое определение полосы) • Управление контролем качества тест-полосок (полная прослеживаемость через запись партии и срока годности) • Управление данными, управление питанием • Автоматическая распечатка или передача результата • Гибкий расширенный ввод информации (например, цвет и мутность образца) • Гибкие расширенные возможности тестирования и отчетности (например, флаг рекомендации по осадку)
Языки	Чешский, датский, английский, финский, французский, немецкий, греческий, венгерский, итальянский, норвежский, румынский, русский, испанский, шведский
Условия окружающей среды	Температура: от + 15 °C до + 32 °C Относительная влажность (без конденсации): от 30% до 80% Атмосферное давление: от 70 кПа до 106 кПа
Габариты (ШхДхВ)	208 x 290 x 80 мм
Вес	1,2 кг

Расходные материалы



Тест-полоски CombiScreen 11SYS

- билирубин,
- уробилиноген,
- кетоны (ацетоуксусная кислота),
- аскорбиновая кислота,
- глюкоза,
- белок,
- кровь/эритроциты,
- pH,
- нитриты,
- лейкоциты,
- удельный вес



Детекционное поле для обнаружения аскорбиновой кислоты позволяет исключить возможные искажения результатов определения крови/эритроцитов и глюкозы.