www.awareness.ru

Stat Fax® 4500

Программируемая открытая система

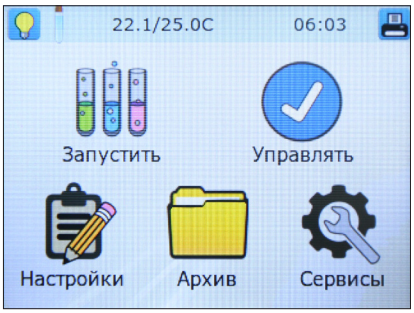
Биохимический анализатор



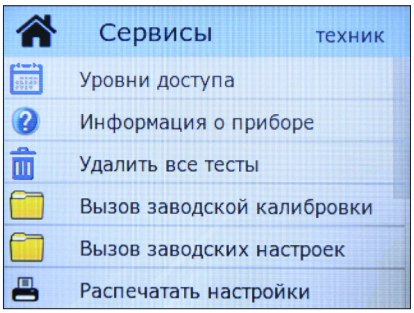
Stat Fax — более 25 лет на службе лабораторий по всему миру!

Stat Fax® 4500 — компактный, автономный биохимический анализатор со встроенным термостатом на 12 пробирок, встроенным принтером, встроенной проточной кюветой и сенсорным экраном – отличный выбор для вашей лаборатории.

- Выполняет кинетические расчеты или анализ по конечной точке с расчетом по фактору
- Программируемое пользователем меню для биохимических анализов, таких как анализы сердечной, печеночной, почечной и метаболической деятельности
- Подходит для квадратных кювет и пробирок, имеется встроенная проточная кювета
- Стандартная конфигурация с 6 фильтрами (340–700 нм)
- Энергонезависимая память для хранения 140 тестов



Обновленный интерфейс для удобной навигации



Простое в использовании графическое меню утилит



Сенсорный дисплей высокого разрешения

Биохимический анализатор Stat Fax® 4500

Диапазон линейности измерения	Пробирка или кювета: от 0,0 до 3,0 единиц оптической плотности (А)
Точность фотометра	± (1 % от считывания + 0,005 А)
Стабильность	Дрейф нуля не более 0,005 А за 8 часов, двухволновое измерение
Источник света	Галогеновая лампа с вольфрамовой нитью с функцией сбережения лампы
Фильтры (длины волн)	340, 405, 505, 545, 580 и 630 нм
Тип фильтра	Интерференционный с ионным напылением, половина полосы пропускания 10 нм
Измерительные емкости	12 мм, круглая пробирка 10×10 мм, квадратная кювета Проточная кювета
Минимальный объем образца	0,5 мл, квадратная кювета 1 мл, круглая пробирка 250 мкл, проточная кювета
Память	Энергонезависимая, 140 тестов
Дисплей	Цветной, сенсорный жидкокристаллический экран 3,5”
Принтер	Термопринтер с графическими возможностями
Ширина бумаги	57 мм
Интерфейс	USB 2.0, USB-порт B для подключения к ПК (кабель не входит в комплект)
Скорость	Считывает, вычисляет и распечатывает результаты за 3 секунды на пробирку
Методы расчета	Абсорбция, одноточечная калибровка по стандарту или фактору, многоточечная калибровка, кинетика по стандарту или фактору (единичные или множественные), по фиксированному времени
Меню тестирования	Более 50 открытых каналов для сохранения тестов Сохраняет все параметры, включая длину волны, вычисления, коды единиц измерения, линейные и нормальные диапазоны, масштаб хронометрирования, стандартные значения, названия тестов и предыдущую стандартную кривую
Габариты	24×34×13 см
Вес	4,5 кг



Набор для поверки фотометров Redi-Check®

ISO 13485:2016

NRTL

MADE IN U.S.A.

Мы оставляем за собой право изменять спецификации без предварительного уведомления.

AWARENESS TECHNOLOGY, INC.

Awareness Technology Europe
Brown-Boveri Straße 6, B17-1
2351, Weiner Neudorf, Austria
tel.: +43 (0) 2236 892465, fax: +43 (0) 2236 892464
info@awaretech.eu, www.awaretech.eu

Официальный дистрибьютер в России:
ООО «Медика Продакт»
ул. Шереметьевская, 85, стр. 5, Москва, 129075
тел.: +7 (495) 787–44–01, факс. +7 (495) 787–44–01
info@medicaproduct.ru, www.awareness.ru

Rev 3.0_06.2023 RU