



ТД «ЭСКО»
Точные измерения
— наша профессия!

Ла FOSS FoodScan 2

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ
+7 (495) 258-80-83

БЕСПЛАТНЫЙ ЗВОНОК
8 800 350-70-37

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ОФИС В МОСКВЕ
ул. ГИЛЯРОВСКОГО, ДОМ 51

РАБОТАЕМ В БУДНИ С 9 ДО 18
ZAKAZ@ESKOMP.RU



FoodScan 2 — это золотой стандарт быстрого, точного и простого анализа мяса и мясных продуктов. Его можно использовать на всех этапах производства мяса — от проверки поступающего сырья до конечного контроля продукции.

ФУНКЦИИ:

ВСЕ ПАРАМЕТРЫ, НЕОБХОДИМЫЕ ДЛЯ МАРКИРОВКИ, В ОДНОМ АНАЛИЗЕ

С помощью FoodScan™ 2 вы получаете всю необходимую информацию для этикеток на потребительских упаковках. Это дает вам возможность сократить расходы на использование внешних лабораторий и позволяет лаборатории контроля качества делать больше, используя те же ресурсы. Помимо жира, влаги, белка, коллагена и соли (на основе Cl), FoodScan™ 2 предоставляет результаты по содержанию энергии, углеводов, насыщенных жиров, натрия и золы.

ГОТОВЫЕ К ИСПОЛЬЗОВАНИЮ КАЛИБРОВКИ — КАК ДЛЯ СЫРЬЯ, ТАК И ДЛЯ ГОТОВОЙ ПРОДУКЦИИ

Сократите затраты на обслуживание и разработку калибровки с помощью одной глобальной калибровки ИНС, охватывающей все виды мяса и мясных продуктов. Если вам необходимо контролировать параметры или продукты, на которые не распространяется калибровка ИНС, мы можем предоставить вам инструменты и компетенции, необходимые для создания индивидуальных моделей.

ТОЧНЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ — ДАЖЕ ПРИ РАБОТЕ С МЕНЕЕ ОДНОРОДНЫМИ ОБРАЗЦАМИ

С FoodScan™ 2 вы получаете точные и репрезентативные результаты анализа проб, что делает вас менее зависимыми от этапа гомогенизации. FoodScan™ 2 — это большой шаг вперед в технологии передачи данных в ближнем ИК-диапазоне.

ИЗМЕРЯЙТЕ ЦВЕТ И КОМПОЗИЦИЮ ОДНОВРЕМЕННО

Модуль цвета — одна из новых функций, доступных в FoodScan™ 2:

- Цвет измеряется по стандарту CIE L* a* b
- Измерение цвета выполняется одновременно с измерением параметров состава.

СТАНДАРТИЗАЦИЯ ПАРТИИ

FoodScan™ 2 включает новую функцию стандартизации партии, упрощающую корректировку содержания жира в партии.

SMARTCARE

Обеспечьте неоспоримые результаты с помощью передовых решений цифрового обслуживания и поддержки. Какими бы ни были ваши потребности, у нас есть решение SmartCare™, адаптированное к требованиям вашей аналитической установки.

- Получите полный контроль над вашими устройствами FoodScan 2 в разных местах благодаря объединению приборов в сеть. Убедитесь, что ваш анализатор работает оптимально, где бы он ни находился.
- Обеспечьте бесперебойную работу FoodScan 2, проверяйте аналитические характеристики и документируйте производительность для целей аудита.

ПЕРВЫЙ ОДОБРЕННЫЙ БЫСТРЫЙ МЕТОД

Foodscan™ 2 — единственный анализатор ближнего инфракрасного диапазона (NIR), одобренный AOAC для анализа мясных продуктов. Это ценно для любой лаборатории и других организаций, которым необходимо использовать официально одобренные методы. Foodscan™ 2 также одобрен Австралийской службой карантин и инспекции (AQIS) и Polska Noma в Польше.

КАКИМИ БЫ НИ БЫЛИ ВАШИ ПОТРЕБНОСТИ — У НАС ЕСТЬ ПОДХОДЯЩЕЕ РЕШЕНИЕ

FOODSCAN 2 PRO

- С сенсорным экраном и встроенным ПК
- Классификация IP65
- Для общего использования, в том числе в производственной среде

FOODSCAN™ 2 LAB TS

- С сенсорным экраном и встроенным ПК
- Для использования в лаборатории или в защищенной среде

- Управление через внешний стандартный ПК с программным приложением FoodScan™ 2.
- Для использования в лаборатории или в защищенной среде

Характеристики Анализатор мяса FOSS FoodScan 2

Параметры	Значение
Источник питания	100–240 В переменного тока, 50–60 Гц.
Потребляемая мощность	Макс. 110 ВА
Температура окружающей среды	5–35 °C (41–95 °F) для FoodScan 2 Pro и FoodScan 2 Lab TS (со встроенным ПК) 5–40 °C (41–104 °F) для FoodScan 2 Lab (без встроенного ПК)
Высота	До 2000 м
Относительная влажность	<93 % относительной влажности
Минимальные требования к ПК (для внешнего ПК для FoodScan 2 Lab)	Двухъядерный процессор 2,8 ГГц 8 ГБ ОЗУ 2 интерфейса Ethernet 100 Мбит (1, если ПК не подключается к FossManager™) Дисплей с разрешением 1024 x 768 Рекомендуется 20 ГБ свободного места на диске 1 порт USB
Требуется операционная система (для внешнего ПК для FoodScan 2 Lab)	Windows 10 (64-разрядная версия) Pro, Корпоративная
Программное обеспечение	ISIScan™ Нова
Интерфейсы	1 USB и 1 Ethernet для FoodScan 2 Pro 2 USB и 1 Ethernet для FoodScan 2 Lab TS
Технологии	БИК-пропускание, длина волны 850–1100 нм БИК-отражение, длина волны 400–700 нм На основе монохроматора
Отображать	Сенсорный TFT-экран с диагональю 10,4 дюйма для FoodScan 2 Pro и FoodScan 2 Lab TS
Поддержка считывания штрих-кода	HID-POS
Класс защиты	IP 65: FoodScan 2 Pro IP 43: FoodScan 2 Lab TS, FoodScan 2 Lab
Время анализа	Приложение. 25 сек. с 18 независимыми пробами (большая чашка) Прил. 20 сек. с 7 независимыми образцами (средняя чашка) Прил. 15 сек. с 3 независимыми пробами (маленькая чашка)
Проверить ячейку	Включено
Масса	31 кг для FoodScan 2 Pro 30 кг для FoodScan 2 Lab TS 29,5 кг для FoodScan 2 Lab
Размеры (Ш x Д x В)	52 x 49 x 35 см (20,8 x 19,6 x 14 дюймов)
Рекомендуемое пространство на скамейке (Ш x Г)	60 x 70 см (24 x 28 дюймов) при работе со встроенным ПК для FoodScan 2 Pro и FoodScan 2 Lab 100 x 70 см (40 x 28 дюймов) при работе с внешним ПК для FoodScan 2 Lab
Дополнительные услуги	
Цифровые услуги	FossAssure™, FossManager™
Решения по уходу	FossCare™, SmartCare™