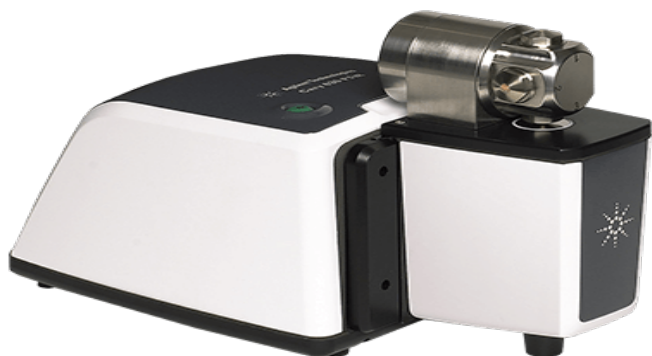


ИК-Фурье спектрометр Agilent Cary 630 FTIR



Производитель: Agilent Technologies

Модель: Cary 630 FTIR

<https://assa-group.ru/ik-fure-spektrometr-agilent-cary-630-ftir>

Ик-Фурье-спектрометр Аджилент Cary 630 весит всего 3,8 кг и занимает место меньше 0,04 кв. м. Он признан самым маленьким настольным прибором в серии спектрометров. Но огромный выбор приложений и модулей, которые распознаются в автоматическом режиме, делает работу с этим прибором увлекательным приключением, где царствуют кювета оптическая, спектр широкий-узкий и поглощение с отражением.

В комплект входят следующие комплектующие модули для спектрометра:

- НПВО с алмазным кристаллом.
- Для пропускания и измерения жидких субстанций
- TumbIR, измеряющий проход жидких сред.
- DialPath, проверяющий жидкие субстанции с меняющейся длиной оптического пути.
- Для диффузного отражения.

FTIR Spectrometer Cary 630 имеет привлекательную цену, которая нисколько не отражается на оптических возможностях и количестве выполняемых ими задач. Аппарат имеет интегрированную структуру, в основе которой лежит

интерферометр майкельсона, а короткий оптический путь гарантирует результаты более близкие к исследовательским, чем к лабораторным.

Твёрдотельный лазер обеспечивает долгий срок службы спектрометра и качественный эталонный луч, а интерферометр майкельсона с подвижным зеркалом использует надежную систему Flexture. Уникальный набор приставок дополняет и расширяет возможности. Все комплектующие абсолютно взаимозаменяемы и необходимы при разнообразных поточных задачах или большом количестве персонала пользующимся прибором.

Вместе со спектрометром Cary 630 можно использовать различные модули для транспортировки образцов. Для измерений, отлично подойдет кювета оптическая, которую можно применять, чтобы получить наиболее точные результаты анализов.

Прибор легко справляется с исследованиями любой сложности, все приспособления выполнены в одном дизайне, легко устанавливаются и не занимают много места. Программное обеспечение и перечень типовых решений помогут быстро разобраться прибором. Спектрометр можно купить мобильным лабораториям, где ценится каждый метр полезной площади или взять с собой для демонстрации новых методик.

Вас уже заинтересовала цена на компактный Ик-Фурье-спектрометр Аджилент Cary 630, и вы готовы купить его вместе со всеми аксессуарами, тогда заполните, пожалуйста, приведённую в карточке прибора форму.

Особенности / ИК-Фурье спектрометр Agilent Cary 630 FTIR

- Компактность. Прибор имеет набор съёмных комплектующих, а сам занимает площадь 20x20 и весит меньше 4 кг.
- Удобство, заключающееся в многоязычном меню, которое поможет быстро разобраться в управлении.
- Надёжность. Много раз проверенная и герметично защищенная оптическая система слаженно работает при любых атмосферных и природных условиях.
- Универсальность. Входящие в комплект дополнения справляются с исследованиями любых образцов проб.
- Модульность. Все приспособления легко устанавливаются и автоматически распознаются.
- Недорогой.

Дополнительные опции / ИК-Фурье спектрометр Agilent Cary 630 FTIR

- Для прохождения жидких сред.
- Разные дополнения НПВО.
- Дополнение диффузного отражения.
- Кюветы многокомпонентные, газовые, жидкостные и с подогревом.
- Дополнение DialPath
- Дополнение TumbIR

Параметр	Ед. измерения	Значение
Интерферометр		25 мм, Майкельсона,

Корпус		45° Герметичный, обезвоженный
Интерфейс		USB2
Спектральный диапазон	см-1	7000...350 (Kbr)
Спектральное разрешение	см-1	5100...600 (ZnSe) <2
Точность волн. чисел	см-1	0,05
Воспроизводимость волн. чисел	см-1	0,005
Габариты, (Ш×Г×В)	см	16×31×13
Вес	кг	3,8
Приставки		DialPath (30...250 мкм), TumbIR, алмазное однократное НПВО, диффузное отражение, пропускание, германиевое НПВО, 5-кратное НПВО, 10° и 45° зеркальное отражение

<https://assa-group.ru/ik-fure-spektrometr-agilent-cary-630-ftir>

**Подберем
оборудование
конкретно под вашу**

+ 7 495 215-06-01



+7 499 490-02-72
zapro@assa-group.ru

634021, г. Томск, ул. Елизаровых
53/2, оф. 804
www.assa-group.ru

задачу

Позвоните, мы составим для вас
коммерческое предложение и
проконсультируем в юридических
вопросах.