

Уникальная гибкость - системный анализ вод при помощи DR 2800

Сточная, питьевая или технологическая вода - система HACH LANGE в любом случае обеспечит оптимальный метод анализа. Уникальное сочетание новейших электронных и оптических компонентов гарантирует получение точных результатов. Надежная конструкция и интуитивно понятное управление делают DR 2800 идеальным спектрофотометром для экономичного и эффективного повседневного анализа.



Простой и высокоточный; авторасположение методики и 10-кратное измерение вращающейся кюветы гарантирует полное отсутствие случайных выбросов

Экономия времени и инновационный подход: измерения производятся в открытом кюветном отделении

Интуитивное управление: сенсорный экран с четким и понятным меню

Быстро и удобно: передача результатов измерений и обновление программ через USB флэш-диск

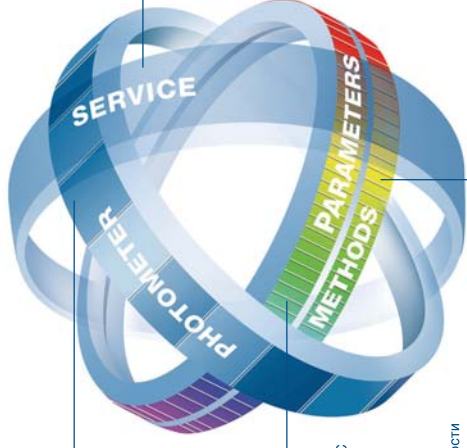


Надежен при полевых измерениях: DR2800 имеет влагонепроницаемый корпус и емкие аккумуляторы, которые позволяют использовать прибор как основной элемент передвижных лабораторий

Стандартизованные и надежные: новые кюветные тесты просты и удобны

Пакетированные реагенты PERMACHEM

Специалист в анализе воды



Фотометр
DR2800—специализированный прибор для анализа вод в лабораторных и полевых условиях.
→ Более 200 методик для готовых реагентов
→ Автоматический выбор теста
→ 50 пользовательских методик
→ Влагозащита (IP 41)

Параметры
Все важнейшие параметры от Аммония до Цинка:
→ Суммарные — ХПК/БПК/ТОС
→ Элементы питания (N, P, K)
→ Металлы
→ Дезинфицирующие агенты
→ ПАВ и многое другое
→ Включая контроль правильности
→ Включая контроль правильности
и природных вод

**СИСТЕМЫ HACH LANGE
ДЛЯ АНАЛИЗА ВОДЫ**

Услуги, сервис

- Поддержка на месте службой сервисного центра Экспертинструмент
- Наш сервисный инженер и контракт на техническое обслуживание с продлением гарантии
- Метрологическая поддержка, сертификация и поверка оборудования
- Удобный Интернет-сайт с возможностью размещения заказа
- Регулярное информирование пользователей через почту, email

Все методики в одном приборе
От строгого тест-анализа до стандартизованной методики измерения:

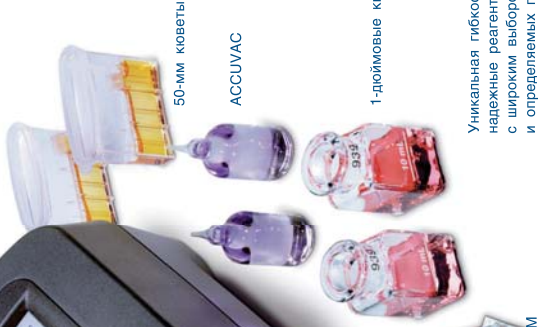


Достоверный анализ как в поле, так и в лаборатории

Надежная оптическая схема DR2800 гарантирует точность результатов. Точная автоматическая установка длины волны. До 50 пользовательских методик и 500 результатов измерений могут храниться в памяти прибора. Благодаря использованию различных типов кювет существенно расширен спектр встроенных методик, от анализа следовых количеств (мкг/л) до определения высоких содержаний (г/л). Сенсорный экран с русским меню упрощает взаимодействие с прибором.

Совершенство в простоте — Кюветные тесты с лазерной идентификацией

Просто поместите кювету в прибор - все остальное он делает сам. Получая информацию со штрих-кода, DR2800 загружает необходимую калибровку и, вращая кювету 10 раз, производит измерение, устраняя все возможные помехи от неравномерности окраски или дефектов стекла. Полученные результаты сразу отображаются в мг/л, и все это без единого нажатия на клавиши!



Уникальная гибкость: DR2800 и надежные реагенты от HACH LANGE с широким выбором методов анализа и определяемых параметров

Технические характеристики

Спектрофотометр DR 2800	Номер модели по каталогу: LPV422
Области применения	Муниципальные и промышленные сточные воды, питьевые и поверхностные воды, водоподготовка, производственный контроль и контроль качества
Режимы измерения	Поглощение(±3E), Пропускание(%), Концентрация
Спектральный диапазон	340–900 нм (вольфрамовая лампа)
Технология луча сравнения	Для компенсации эффекта старения лампы и флуктуаций питания
Встроенный сканер штрих-кодов (IBR)	Для автоматического распознавания кювет-тестов LANGE и 10-кратного измерения при вращении
Кюветы	13-мм паз для кювет LANGE с системой IBR, кюветодержатель для 10-мм, 50-мм и 1-дюймовых прямоугольных и 1-дюймовых круглых кювет
Дисплей	ЖК дисплей высокого разрешения (320 x 240 точек) отключаемая подсветка, сенсорная панель
Хранение данных	До 500 результатов измерений
Внешние порты	50 пользовательских методик (калибровок) Более 200 фирменных методик HACH и LANGE
Класс защиты	USB-порт для ПК, принтера, USB флэш-диска
Питание	Опция: программа для передачи данных на ПК IP 41
Аккумулятор (опция)	100–120В; 200–240В; 50/60Гц; автопереключение; включая вилки всех европейских типов
Окружающие условия	Литиевая батарея, до 40 часов автономной работы
Габариты (Ш x В x Г)	10–40°C, 0–90% отн. влажности
Вес	22 x 13.7 x 33.2 см
	4 кг (без батареи)

возможны изменения без предварительного уведомления

Нитрат ТОС
Жесткость ХПК Фосфаты ТНб Аммоний
Органические кислоты ПАВ
Металлы Хлор
и многое другое...

HACH LANGE — специалист в анализе вод

Все оборудование от одного поставщика

Будь то лабораторные или полевые измерения, пробоборники или промышленные анализаторы, HACH LANGE всегда предложит полный спектр оборудования - от тест-наборов до совершенных измерительных систем с реагентами и методиками.

Для любых применений

Решения от HACH LANGE предназначены для сточных, питьевых или технических вод - для достоверного контроля технологического процесса и мониторинга утвержденных норм ПДК.

Параметры от А до Ц

От Аммония до Цинка - последовательная, понятная и простая в освоении, проверенная ежедневной практикой программа анализа. Регулирующие органы и промышленные предприятия знают, что решениям HACH LANGE можно доверять всегда, от пробоподготовки до контроля качества.

HACH LANGE Сервис



Заказ, информация и консультации:
Россия: +7 (495) 745-2290
Украина: +38 (044) 492-2901



Выезд к заказчику для консультаций по закупкам, обучения и установки.



Соответствие действующим стандартам, включая требования по защите окружающей среды



Техническая поддержка и сервисное обслуживание в авторизованном центре



www.hach-lange.ru
последние новости, техническая информация и размещение заказов.



Регулярные семинары и программы повышения квалификации.

ИНФОРМАЦИЯ КОМПАКТНЫЙ ЛАБОРАТОРНЫЙ СПЕКТРОФОТОМЕТР DR 2800



Новый подход к фотометрии

DR 2800 Спектрофотометр для анализа водных сред

000302.62.00437.DEC05

ЭкоИнструмент-Киев
EcoInstrument

ООО "Экоинструмент-Киев"

Украина, 03067, Киев, ул. Машиностроительная, 50
телефоны: (044) 492-29-01, 492-29-02
Телефон/факс: (044) 492-78-34
E-mail: info@ecoinstrument.com.ua

119049, Москва, Крымский вал, д 3 стр.2 оф. 512
Телефоны : (495) 745-2290 (многоканальный),
237-6580, 237-3180, 236-9735
Факс : (495) 745-2291

HACH LANGE

HACH LANGE