

HI801-02 спектрофотометр

IRIS HI801 представляет собой современный интуитивно понятный спектрофотометр, который позволяет проводить измерения во всем диапазоне длин волн видимого света.



- IRIS обеспечивает точный выбор длины волны от 340 до 900 нм для полного соответствия методу и точности, что так необходимо в профессиональных лабораториях, на водоочистных сооружениях, винодельнях и т.д.
- Результаты последовательны и точны независимо от количества измерений благодаря уникальной высококачественной оптической системе.
- Параметры настройки включают в себя несколько форм и размеров кюветы, пользовательские калибровочные кривые и методы.

Таблица характеристик

Диапазон длин волн	340 - 900 нм
Разрешение длины волны	1 нм
Точность длины волны	±1.5 нм
Режимы измерения	Коэффициент пропускания (% T), поглощение(abs), концентрация с выбором единиц измерения (мг/л, ..., безразмерная величина)
Выбор длины волны	автоматический, основанный на выбранном методе (редактируемый только для пользовательских методов)

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск +7 (8182) 45-71-35
Астрахань +7 (8512) 99-46-80
Барнаул +7 (3852) 37-96-76
Белгород +7 (4722) 20-58-80
Брянск +7 (4832) 32-17-25
Владивосток +7 (4232) 49-26-85
Волгоград +7 (8442) 45-94-42
Екатеринбург +7 (343) 302-14-75
Ижевск +7 (3412) 20-90-75
Казань +7 (843) 207-19-05
Калуга +7 (4842) 33-35-03

Кемерово +7 (3842) 21-56-70
Киров +7 (8332) 20-58-70
Краснодар +7 (861) 238-86-59
Красноярск +7 (391) 989-82-67
Курск +7 (4712) 23-80-45
Липецк +7 (4742) 20-01-75
Магнитогорск +7 (3519) 51-02-81
Москва +7 (499) 404-24-72
Мурманск +7 (8152) 65-52-70
Наб.Челны +7 (8552) 91-01-32
Ниж.Новгород +7 (831) 200-34-65

Новосибирск +7 (383) 235-95-48
Омск +7 (381) 299-16-70
Орел +7 (4862) 22-23-86
Оренбург +7 (3532) 48-64-35
Пенза +7 (8412) 23-52-98
Пермь +7 (342) 233-81-65
Ростов-на-Дону +7 (863) 309-14-65
Рязань +7 (4912) 77-61-95
Самара +7 (846) 219-28-25
Санкт-Петербург +7 (812) 660-57-09
Саратов +7 (845) 239-86-35

Сочи +7 (862) 279-22-65
Ставрополь +7 (8652) 57-76-63
Сургут +7 (3462) 77-96-35
Тверь +7 (4822) 39-50-56
Томск +7 (3822) 48-95-05
Тула +7 (4872) 44-05-30
Тюмень +7 (3452) 56-94-75
Ульяновск +7 (8422) 42-51-95
Уфа +7 (347) 258-82-65
Хабаровск +7 (421) 292-95-69
Челябинск +7 (351) 277-89-65
Ярославль +7 (4852) 67-02-35

сайт: hanna.pro-solution.ru | эл. почта: nhn@pro-solution.ru
телефон: 8 800 511 88 70

Источник света	вольфрамовая галогенная лампа
Оптическая система	Полуторолучевая с опорным детектором
Калибровка длины волны	встроенная, автоматически при включении
Рассеянный свет	<0.1 % T при 340 нм с NaNO ₂
Спектральная полоса пропускания	5 нм (максимальное значение на половине максимума)
Ячейка для образца	16 мм круглая, 22 мм круглая, 13 мм цилиндрическая, 10 мм квадратная, 50 мм прямоугольная (с автоматическим распознаванием)
Программы (Заводские/Пользовательские)	до 150 заводских (85 изначально загруженных); до 100 пользовательских
Запись данных	до 9999 измерений
Вывод данных	.csv - файл, .pdf - файл
Подключения	(1) USB - A (хост памяти); (1) USB - B (запоминающее устройство)
Аккумулятор Тип/Время работы	3000 измерений или 8 часов
Источник питания	15 В адаптер питания ; 10.8 В Литий-ионный аккумулятор
Условия окружающей среды	От 0 до 50 °С (от 32 до 122 °F); от 0 до 95% RH
Габариты	155 x 205 x 322 мм
Вес	3 кг
Информация для заказа	HI801 поставляется с 22 мм кюветой и крышечкой для образца (4), квадратными адаптерами кюветы 10 мм, 13 мм и 16 мм адаптерами круглой формы, тканью для вытирания кювет, ножницами, кабелем USB, литий-ионной аккумуляторной батареей, адаптером питания для сети 115 В, USB -накопителем, инструкцией по эксплуатации и сертификатом качества прибора.

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск +7 (8182) 45-71-35	Кемерово +7 (3842) 21-56-70	Новосибирск +7 (383) 235-95-48	Сочи +7 (862) 279-22-65
Астрахань +7 (8512) 99-46-80	Киров +7 (8332) 20-58-70	Омск +7 (381) 299-16-70	Ставрополь +7 (8652) 57-76-63
Барнаул +7 (3852) 37-96-76	Краснодар +7 (861) 238-86-59	Орел +7 (4862) 22-23-86	Сургут +7 (3462) 77-96-35
Белгород +7 (4722) 20-58-80	Красноярск +7 (391) 989-82-67	Оренбург +7 (3532) 48-64-35	Тверь +7 (4822) 39-50-56
Брянск +7 (4832) 32-17-25	Курск +7 (4712) 23-80-45	Пенза +7 (8412) 23-52-98	Томск +7 (3822) 48-95-05
Владивосток +7 (4232) 49-26-85	Липецк +7 (4742) 20-01-75	Пермь +7 (342) 233-81-65	Тула +7 (4872) 44-05-30
Волгоград +7 (8442) 45-94-42	Магнитогорск +7 (3519) 51-02-81	Ростов-на-Дону +7 (863) 309-14-65	Тюмень +7 (3452) 56-94-75
Екатеринбург +7 (343) 302-14-75	Москва +7 (499) 404-24-72	Рязань +7 (4912) 77-61-95	Ульяновск +7 (8422) 42-51-95
Ижевск +7 (3412) 20-90-75	Мурманск +7 (8152) 65-52-70	Самара +7 (846) 219-28-25	Уфа +7 (347) 258-82-65
Казань +7 (843) 207-19-05	Наб.Челны +7 (8552) 91-01-32	Санкт-Петербург +7 (812) 660-57-09	Хабаровск +7 (421) 292-95-69
Калуга +7 (4842) 33-35-03	Ниж.Новгород +7 (831) 200-34-65	Саратов +7 (845) 239-86-35	Челябинск +7 (351) 277-89-65
			Ярославль +7 (4852) 67-02-35

сайт: hanna.pro-solution.ru | эл. почта: nhn@pro-solution.ru
 телефон: 8 800 511 88 70