

HI97104C колориметр для измерения pH, свободного и общего хлора, циануровой кислоты с кейсом и CAL Check



По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Астрахань +7 (851) 299-46-80
Барнаул +7 (385) 237-96-76
Белгород +7 (472) 220-58-80
Владимир +7 (492) 249-51-33
Волгоград +7 (844) 245-94-42
Екатеринбург +7 (343) 302-14-75
Ижевск +7 (341) 220-90-75
Казань +7 (843) 207-19-05
Калининград +7 (401) 272-21-36
Кемерово +7 (384) 221-56-70
Киров +7 (833) 220-58-70
Краснодар +7 (861) 238-86-59
Красноярск +7 (391) 989-82-67

Курск +7 (471) 223-80-45
Липецк +7 (474) 220-01-75
Москва +7 (499) 404-24-72
Набережные Челны +7 (855) 291-01-32
Нижний Новгород +7 (831) 200-34-65
Новосибирск +7 (383) 235-95-48
Омск +7 (381) 299-16-70
Оренбург +7 (353) 248-64-35
Пермь +7 (342) 233-81-65
Ростов-на-Дону +7 (863) 309-14-65
Рязань +7 (491) 277-61-95
Самара +7 (846) 219-28-25
Санкт-Петербург +7 (812) 660-57-09

Саратов +7 (845) 239-86-35
Смоленск +7 (481) 251-55-32
Ставрополь +7 (865) 257-76-63
Сургут +7 (346) 277-96-35
Тверь +7 (482) 239-50-56
Тула +7 (487) 244-05-30
Тюмень +7 (345) 256-94-75
Ульяновск +7 (842) 242-51-95
Уфа +7 (347) 258-82-65
Хабаровск +7 (421) 292-95-69
Чебоксары +7 (835) 228-50-89
Челябинск +7 (351) 277-89-65
Ярославль +7 (485) 267-02-35

сайт: hanna.pro-solution.ru | эл. почта: nhn@pro-solution.ru
телефон: 8 800 511 88 70
Россия и другие страны ТС доставка в любой город

Фотометр HI97104 для измерения pH, щелочности, свободного хлора, общего хлора и циануровой кислоты сочетает в себе точность и простоту использования в простой портативной конструкции. Усовершенствованная оптическая система обеспечивает точность лабораторного качества, а удобный дизайн удобен для любого пользователя, что делает его идеальным фотометром для тестирования качества воды. Измеритель HI97710 измеряет пять важных параметров, обычно используемых при обработке и обеззараживании питьевой воды, сточных вод и плавательных бассейнов.

Прибор внесен в государственный реестр средств измерений

Перед измерением не требуется время прогрева.

Обучающий режим для простых пошаговых инструкций.

CAL Check™ для проверки и калибровки производительности.

Описание

Улучшенные функции для лучших показаний

Позвольте вашему фотометру провести вас через настройку, калибровку и тестирование с помощью экранных руководств и анимации, чтобы вы всегда знали следующий шаг. Просто войдите в режим обучения на любом этапе процесса настройки или измерения с помощью специальной клавиши справки.

Функция автоматического выключения продлевает срок службы батареи для обеспечения спокойствия и экономии энергии, если счетчик случайно оставлен включенным.

Когда уровень заряда батареи ниже 10%, будет мигать предупреждающий символ, указывающий на низкий уровень заряда батареи. Когда низкий уровень заряда батареи может повлиять на ваши результаты, измеритель отключится, чтобы избежать ошибочных показаний, вызванных низким уровнем заряда батареи

Регистрация данных

Missed a measurement? No need to worry because your photometer will automatically log the last 50 measurements. The results can be viewed instantly using the Log Recall Menu.

Проверка CAL Check [™]

Эксклюзивная функция Hanna CAL Check ™ обеспечивает простой и простой способ убедиться, что ваш фотометр работает правильно. Просто вставьте сертифицированные стандарты CAL Check ™ , и пусть ваш прибор проведет вас через проверку. Если ваш фотометр по какой-либо причине не соответствует спецификации, просто откалибруйте его в соответствии с вашим стандартом.

Усовершенствованная оптическая система

Светоизлучающий диод (LED) обеспечивает больше света при меньшем потреблении энергии, а узкополосный интерференционный фильтр обеспечивает более точные и воспроизводимые показания.

Изготовлен надежно

Разработанный для того, чтобы выдерживать удары, падения и разливы в реальной жизни, новый корпус IP67 обеспечивает высочайшую производительность в любых условиях. Внутренняя оптика защищена от внешней пыли, грязи и воды. Кроме того, он плавает на всякий случай, если вы уроните свой счетчик в воду. В этом фотометре используется эксклюзивная система принудительной фиксации, гарантирующая, что кюветы помещаются в держатель в одном и том же положении для получения точных показаний каждый раз.

Портативная конструкция

Жидкокристаллический дисплей с подсветкой, удобно помещающийся в руке для тестирования на ходу или на столе для настольного использования, обеспечивает мгновенные показания под любым углом, днем или ночью. Входящие в

комплект батареек типа AA обеспечивают срок службы более 800 измерений.

Мы считаем, что покупка счетчика должна быть простой. Фотометр HI97104 оснащен многими необходимыми аксессуарами, необходимыми для успешных измерений..

Каждый HI97104 поставляется с:

- Каждый HI97104 поставляется с:
- Кювета для образцов (2 шт.)
- Колпачок для образца (2 шт.)
- Пластиковая пробка (2 шт.)
- Щелочные батареи: 1,5 В AA (3 шт.)
- Инструкция по эксплуатации
- Сертификат качества измерителя

Обновите комплект фотометров pH, щелочности, Свободного хлора, Общего хлора и циануровой кислоты (включает стандарты CAL Check™) для наиболее экономичного варианта тестирования.

Каждый HI97104C поставляется с:

- Кювета для образцов (2 шт.)
- Колпачок для образца (2 шт.)

- Пластиковая пробка (2 шт.)
- Контрольная кювета с НУЛЕВОЙ калорийностью Кювета
- HI97701B с нулевой калорийностью Кювета В для свободного и общего хлора (порошкообразного и жидкого)
- HI97710B - Кювета CAL CheckTM В для определения pH
- HI97722B - Кювета CAL CheckTM В для циануровой кислоты
- HI97775B - Кювета CAL CheckTM В для определения щелочности
- Салфетка для протирания кювет
- Ножницы
- Щелочные батареи: 1,5 В АА (3 шт.)
- Инструкция по эксплуатации
- Сертификат качества измерителя
- Стандартный сертификат CAL CheckTM

Набор реагентов

Наборы реагентов продаются отдельно, но необходимы для правильного использования.

HI775-26 Реагент на щелочность HI775-26 - 25 тестов

HI93701-01 Реагент на свободный хлор HI93701-01 - 100 тестов (порошок)

HI93701-03 Реагент на свободный хлор HI93701-03 - 300 тестов (порошок)

HI93701-F Реагент на свободный хлор HI93701-F - 300 тестов (жидкий)

HI93701-T Реагент для общего хлора HI93701-T - 300 тестов (жидкий)

HI93710-01 рН-реагент - 100 тестов
HI93710-03 рН-реагент - 300 тестов
HI93711-01 Реагент для общего хлора - 100 тестов (порошок)
HI93711-03 Реагент для общего хлора - 300 тестов (порошок)
HI93755-53 Реагент для удаления хлора
HI97722-01 Реагент на циануровую кислоту - 100 тестов
HI97722-03 Реагент на циануровую кислоту - 300 тестов

Характеристики

HI775-26:	Реагент на щелочность HI775-26 - 25 тестов
HI93701-01:	Реагент на свободный хлор HI93701-01 - 100 тестов (порошок)
HI93701-03:	Реагент на свободный хлор HI93701-03 - 300 тестов (порошок)
HI93701-F:	Реагент на свободный хлор HI93701-F - 300 тестов (жидкий)
HI93701-T:	Реагент для общего хлора HI93701-T - 300 тестов (жидкий)
HI93710-01:	рН-реагент - 100 тестов
HI93710-03:	рН-реагент - 300 тестов
HI93711-01:	Реагент для общего хлора - 100 тестов (порошок)
HI93711-03:	Реагент для общего хлора - 300 тестов (порошок)
HI93755-53:	Реагент для удаления хлора
HI97722-01:	Реагент на циануровую кислоту - 100 тестов
HI97722-03:	Реагент на циануровую кислоту - 300 тестов
HI775-26:	Реагент на щелочность HI775-26 - 25 тестов
HI93701-01:	Реагент на свободный хлор HI93701-01 - 100 тестов (порошок)

HI93701-03:	Реагент на свободный хлор HI93701-03 - 300 тестов (порошок)
HI93701-F:	Реагент на свободный хлор HI93701-F - 300 тестов (жидкий)
HI93701-T:	Реагент для общего хлора HI93701-T - 300 тестов (жидкий)
HI93710-01:	pH-реагент - 100 тестов
HI93710-03:	pH-реагент - 300 тестов
HI93711-01:	Реагент для общего хлора - 100 тестов (порошок)
HI93711-03:	Реагент для общего хлора - 300 тестов (порошок)
HI93755-53:	Реагент для удаления хлора
HI97722-01:	Реагент на циануровую кислоту - 100 тестов
HI97722-03:	Реагент на циануровую кислоту - 300 тестов
Артикул:	HI97104C
Диапазон измерения Хлор, Свободный и Общий:	0,00 до 5,00 мг/л (ppm)
Хлор Свободный и Общий, Разрешение:	0.01 мг/л
Хлор Свободный и Общий, Точность измерения:	± 0.03 мг/л (ppm) $\pm 3\%$ от показаний
Хлор Свободный и Общий ,Метод измерения:	Адаптация метода 330.5 EPA США, колориметрический метод DPD
Диапазон измерения Циануровой кислоты:	от 0 до 80 мг/л (ppm)
Разрешение при измерении Циануровой кислоты:	1 мг/л
Точность измерения Циануровой кислоты:	± 1 мг/л $\pm 15\%$ от показаний
Метод измерения Циануровой кислоты:	адаптация турбидиметрического метода
pH Диапазон:	6.5 до 8.5 pH
pH Разрешение:	0.1 pH

рНТочность:	±0.1 рН
рН Метод:	фенольный красный метод
Источник света:	светоизлучающий диод
Детектора света:	кремниевый фотоэлемент
Полоса пропускания полосового фильтра:	8 нм
Точность длины волны полосового фильтра:	±1,0 нм
Запись данных:	50 показаний (автоматическое протоколирование)
Источник питания:	Щелочной 1,5 В АА (3 шт.)
Время автономной работы:	> 800 измерений (без подсветки)
Автоматическое отключение:	после 15 минут бездействия (за 30 минут до считывания показаний)
Окружающая среда:	от 0 до 50 °С (от 32 до 122 °F); Относительная влажность от 0 до 100%, не подлежит обслуживанию
Размеры:	142,5 x 102,5 x 50,5 мм (5,6 x 4,0 x 2,0 дюйма)
Вес:	380 г (13,4 унции)
Гарантия:	2 года

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Астрахань +7 (851) 299-46-80
Барнаул +7 (385) 237-96-76
Белгород +7 (472) 220-58-80
Владимир +7 (492) 249-51-33
Волгоград +7 (844) 245-94-42
Екатеринбург +7 (343) 302-14-75
Ижевск +7 (341) 220-90-75
Казань +7 (843) 207-19-05
Калининград +7 (401) 272-21-36
Кемерово +7 (384) 221-56-70
Киров +7 (833) 220-58-70
Краснодар +7 (861) 238-86-59
Красноярск +7 (391) 989-82-67

Курск +7 (471) 223-80-45
Липецк +7 (474) 220-01-75
Москва +7 (499) 404-24-72
Набережные Челны +7 (855) 291-01-32
Нижний Новгород +7 (831) 200-34-65
Новосибирск +7 (383) 235-95-48
Омск +7 (381) 299-16-70
Оренбург +7 (353) 248-64-35
Пермь +7 (342) 233-81-65
Ростов-на-Дону +7 (863) 309-14-65
Рязань +7 (491) 277-61-95
Самара +7 (846) 219-28-25
Санкт-Петербург +7 (812) 660-57-09

Саратов +7 (845) 239-86-35
Смоленск +7 (481) 251-55-32
Ставрополь +7 (865) 257-76-63
Сургут +7 (346) 277-96-35
Тверь +7 (482) 239-50-56
Тула +7 (487) 244-05-30
Тюмень +7 (345) 256-94-75
Ульяновск +7 (842) 242-51-95
Уфа +7 (347) 258-82-65
Хабаровск +7 (421) 292-95-69
Чебоксары +7 (835) 228-50-89
Челябинск +7 (351) 277-89-65
Ярославль +7 (485) 267-02-35

сайт: hanna.pro-solution.ru | эл. почта: nhn@pro-solution.ru

телефон: 8 800 511 88 70

Россия и другие страны ТС доставка в любой город