



ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ" ([viva-telecom.org](http://viva-telecom.org))  
Вива-Телеком Сибирь: г. Омск, (3812) 50-60-00, 38-12-12, [omsk@viva-telecom.org](mailto:omsk@viva-telecom.org).  
Вива-Телеком Центр: г. Москва, (499) 392-10-00, [msk@viva-telecom.org](mailto:msk@viva-telecom.org).  
Вива-Телеком Юг: г. Краснодар, (861) 945-35-55, [krasnodar@viva-telecom.org](mailto:krasnodar@viva-telecom.org).

## Прайс-лист на оборудование

Прайс-лист на продукцию ЗАО "Вива-Телеком". Дата сохранения: 18.05.2024.  
Для перехода к полному описанию, нажмите на название товара.

### HANNA Instruments HI700

[По запросу](#)

менее b, более Миниколориметр серии Checker на аммоний, 0-3,00 мг/л. менее /b, более . Быстрый и точный результат измерения. Компактная, портативная конструкция. Встроенный таймер. Управление одной кнопкой. Измеряет только один параметр. Диапазон: от 0,00 до 3,00 мг/л NH<sub>3</sub>-N. Разрешение: 0,01 мг/л. Точность при 25°C: ± 0,05 мг/л; ±5% от значения. Источник света: светодиод с длиной волны 470 нм. Детектор света: кремниевый фотоэлемент. Окружающая среда: от 0 до 50 °C; относительная влажность макс. 95% без конденсации. Автоматическое выключение после десяти минут неиспользования. Размеры: 81,5 мм x 61 мм x 37,5 мм. Вес: 64 г. Адаптированный метод Несслера из ASTM Руководства по технологии воды и окружающей среды D1426-92. Реакция между аммонием и реагентами обуславливает желтую окраску образца. Применим для анализ качества воды, окружающая среда, на заводах, в учебных заведениях.

### HANNA Instruments HI705

[По запросу](#)

менее b, более Миниколориметр серии Checker для определения кремния, 0-2 мг/л. менее /b, более . Быстрый и точный результат измерения. Компактная, портативная конструкция. Встроенный таймер. Измеряет только один параметр. Управление одной кнопкой. Диапазон от 0,00 - 2,00 мг/л. Разрешение: 1 мкг/л. Точность при 25°C: ± 0,03 частей на миллион ± 5% от измеренного значения. Источник света: светодиод с длиной волны 610 нм. Детектор света: кремниевый фотоэлемент. Окружающая среда: от 0 до 50 °C; относительная влажность макс. 95% без конденсации. Автоматическое выключение после десяти минут неиспользования. Размеры: 81,5 мм x 61 мм x 37,5 мм. Вес: 64 г. HI705-ручной колориметр является простым, точным и экономически эффективным способом измерения содержания кремния. Из-за способности двуокиси кремния вызывать нежелательные отложения, необходимо проводить мониторинг её содержания в промышленных установках, а также в системах отопления и системах обратного осмоса. HI705 обеспечивает быстрые и точные результаты

### HANNA Instruments HI706

[По запросу](#)

менее b, более Миниколориметр серии Checker для определения фосфора, 0-15 мг/л. менее /b, более . Быстрый и точный результат измерения. Компактная, портативная конструкция. Встроенный таймер. Измеряет только один параметр. Управление одной кнопкой. Диапазон: от 0,0 до 15,0 мг/л. Разрешение: 1 мкг/л. Точность при 25°C ± 0,03 мг/л ± 5% от измеренного значения. Источник света: светодиод с длиной волны 525 нм. Детектор света: кремниевый фотоэлемент. Окружающая среда: от 0 до 50 °C; относительная влажность макс. 95% без конденсации. Автоматическое выключение после десяти минут неиспользования. Размеры: 81,5 мм x 61 мм x 37,5 мм. Вес: 64 г. HI706 ручной колориметр является простым, точным и экономически эффективным способом измерения содержания фосфора. Присутствующий в водоемах и почве, фосфор является важным элементом для роста растений. Тем не менее, присутствующий в больших концентрациях фосфор может привести к чрезмерному росту микроорганизмов и водорослей, а также вызывать коррозию трубопроводов. HI706 обеспечивает быстрые и точные измерения.

### HANNA Instruments HI707. [В наличии: К]

[По запросу](#)

менее b, более Миниколориметр серии Checker для определения нитритов, 0-600 мкг/л. менее /b, более . Быстрый и точный результат измерения. Компактная, портативная конструкция. Встроенный таймер. Измеряет только один параметр. Управление одной кнопкой. Диапазон от 0 до 600 мкг/л. Разрешение 1 мкг/л. Точность при 25°C ± 20 мкг/л ± 5% от измеренного значения. Источник света светодиод с длиной волны 470 нм. Детектор света: кремниевый фотоэлемент. Окружающая среда: от 0 до 50 °C; относительная влажность макс. 95% без конденсации. Автоматическое выключение после десяти минут неиспользования. Размеры: 81,5 мм x 61 мм x 37,5 мм. Вес: 64 г. HI707-ручной колориметр является простым, точным и экономически эффективным способом измерения содержания нитритов. В качестве промежуточной стадии азотного цикла, нитриты присутствуют в различных источниках воды, начиная от питьевой воды и заканчивая промышленными водами. Из-за вредных последствий для окружающей среды и водной флоры и фауны, концентрацию нитритов в воде необходимо тщательно контролировать. Идеален для следующих областей применения: анализ качества воды, окружающая среда, образование, рыбоводческие хозяйства, водонагревательные и водоохладительные башни (градирни)

### HANNA Instruments HI708

[По запросу](#)

менее b, более Миниколориметр серии Checker для определения высокого диапазона нитритов, 0-150 мг/л. менее /b, более . Быстрый и точный результат измерения. Компактная, портативная конструкция. Встроенный таймер. Измеряет только один параметр. Управление одной кнопкой. Диапазон от 0 до 150 мг/л. Разрешение: 1 мкг/л. Точность при 25°C: ± 3 мг/л ± 5% от измеренного значения. Источник света: светодиод с длиной волны 575 нм. Детектор света: кремниевый фотоэлемент. Окружающая среда: от 0 до 50 °C; относительная влажность макс. 95% без конденсации. Автоматическое выключение после десяти минут неиспользования. Размеры: 81,5 мм x 61 мм x 37,5 мм. Вес: 64 г. HI708 ручной колориметр обеспечивает быстрые и точные результаты измерения содержания нитритов. В качестве промежуточной стадии азотного цикла, нитриты присутствуют в различных источниках воды, начиная от питьевой воды и заканчивая промышленными водами. Из-за вредных последствий для окружающей среды и водной флоры и фауны, концентрацию нитритов в воде необходимо тщательно контролировать. Идеален для следующих областей применения: анализ качества воды, окружающая среда, образование, рыбоводческие хозяйства, водонагревательные и водоохладительные башни (градирни)



ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ" ([viva-telecom.org](http://viva-telecom.org))  
Вива-Телеком Сибирь: г. Омск, (3812) 50-60-00, 38-12-12, [omsk@viva-telecom.org](mailto:omsk@viva-telecom.org).  
Вива-Телеком Центр: г. Москва, (499) 392-10-00, [msk@viva-telecom.org](mailto:msk@viva-telecom.org).  
Вива-Телеком Юг: г. Краснодар, (861) 945-35-55, [krasnodar@viva-telecom.org](mailto:krasnodar@viva-telecom.org).

## HANNA Instruments HI711

По запросу

менее b, более Миниколориметр серии Checker для определения общего хлора, 0-3,5 мг/л. менее /b, более . Быстрый и точный результат измерения. Компактная, портативная конструкция. Встроенный таймер. Измеряет только один параметр. Управление одной кнопкой. Диапазон от 0,00 до 3,50 мг/л. Разрешение: 0,01 мг/л. Точность при 25°C: ± 0,03 мг/л ± 3% от измеренного значения. Источник света: светодиод с длиной волны 525 нм. Детектор света: кремниевый фотоэлемент. Окружающая среда: от 0 до 50 °C; относительная влажность макс. 95% без конденсации. Автоматическое выключение после десяти минут неиспользования. Размеры: 81,5 мм x 61 мм x 37,5 мм. Вес: 64 г. HI711 ручной колориметр позволяет просто, точно и дешево измерить концентрацию общего хлора. Хлор – популярный дезинфицирующий агент, применяемый для муниципальных вод, фруктов и овощей а также оборудования в пищевой промышленности. Несмотря на преимущество в уничтожении патогенов, концентрации выше, чем 4 мг/л вредны для человека и должны контролироваться. Применим для измерения качества воды, в образование, бассейны и спа.

## HANNA Instruments HI713

По запросу

менее b, более Миниколориметр серии Checker для определения фосфатов, 0-2,50 мг/л. менее /b, более . Быстрый и точный результат измерения. Компактная, портативная конструкция. Встроенный таймер. Измеряет только один параметр. Управление одной кнопкой. Диапазон от 0,00 до 2,50 мг/л. Разрешение: 0,01 мг/л. Точность при 25°C: ± 0,04 мг/л ± 4% от измеренного значения. Метод: адаптированный метод из Стандартных методов исследования воды и сточных вод, 20-е издание, метод с аскорбиновой кислотой. Источник света: светодиод с длиной волны 525нм. Детектор света: кремниевый фотоэлемент. Окружающая среда: от 0 до 50 °C; относительная влажность макс. 95% без конденсации. Автоматическое выключение после десяти минут неиспользования. Размеры: 81,5 мм x 61 мм x 37,5 мм. Вес: 64 г. HI713-ручной колориметр является простым, точным и экономически эффективным способом измерения содержания фосфатов. Фосфаты являются распространённой пищевой добавкой усиливающей вкус и действующей в качестве буферного агента. Кроме того, имеющие большое значение для роста и развития корней растений, фосфаты присутствуют в удобрениях. Однако, высокие концентрации фосфатов вредны для окружающей среды. По этой причине, содержание фосфатов в природной и водопроводной воде находится под пристальным контролем. Применим для анализа качества воды, рыбоводческие хозяйства, учебные заведения, сельское хозяйство.

## HANNA Instruments HI715

По запросу

менее b, более Миниколориметр серии Checker для определения аммония, 0-9,99 мг/л. менее /b, более . Быстрый и точный результат измерения. Компактная, портативная конструкция. Встроенный таймер. Измеряет только один параметр. Управление одной кнопкой. Диапазон от 0,00 до 9,99 мг/л аммиачного азота NH<sub>3</sub>-N. Разрешение: 0,01 мг/л. Точность при 25°C: ± 0,05 мг/л ± 5% от измеренного значения. Метод: адаптированный метод Несслера из ASTM Руководства по технологии воды и окружающей среды D1426-92. Реакция между аммиаком и реагентами вызывает жёлтое окрашивание образца. Источник света: светодиод с длиной волны 470 нм. Детектор света: кремниевый фотоэлемент. Окружающая среда: от 0 до 50 °C; относительная влажность макс. 95% без конденсации. Автоматическое выключение после десяти минут неиспользования. Размеры: 81,5 мм x 61 мм x 37,5 мм. Вес: 64 г. HI715-ручной колориметр является простым, точным и экономически эффективным способом измерения содержания аммиачного азота. Присутствующий в воде аммиак образуется из живых организмов, таких как животные, гетеротрофные бактерии, актиномицеты и грибы, в процессах метаболизма белков и аминокислот на промежуточной стадии азотного цикла. Как правило, в не загрязненных водах аммиак присутствует в небольших количествах. Более высокие концентрации аммиака указывают на органические загрязнения окружающей среды и являются токсичными для водной флоры и фауны. Применим для анализа качества воды, окружающая среда, гальванические производства, учебные заведения.

## HANNA Instruments HI717

По запросу

менее b, более Миниколориметр серии Checker для определения фосфатов, 0-30,0 мг/л. менее /b, более . Быстрый и точный результат измерения. Компактная, портативная конструкция. Встроенный таймер. Измеряет только один параметр. Управление одной кнопкой. Диапазон от 0,00 до 2,50 мг/л. Разрешение: 0,01 мг/л. Точность при 25°C: ± 0,04 мг/л ± 4% от измеренного значения. Метод: адаптированный метод из Стандартных методов исследования воды и сточных вод, 18-е издание, гетерополимолибденовый синий метод. Источник света: светодиод с длиной волны 525нм. Детектор света: кремниевый фотоэлемент. Окружающая среда: от 0 до 50 °C; относительная влажность макс. 95% без конденсации. Автоматическое выключение после десяти минут неиспользования. Размеры: 81,5 мм x 61 мм x 37,5 мм. Вес: 64 г. HI717-ручной колориметр является простым, точным и экономически эффективным способом измерения содержания фосфатов. Фосфаты являются распространённой пищевой добавкой усиливающей вкус и действующей в качестве буферного агента. Кроме того, имеющие большое значение для роста и развития корней растений, фосфаты присутствуют в удобрениях. Однако, высокие концентрации фосфатов вредны для окружающей среды. По этой причине, содержание фосфатов в природной и водопроводной воде находится под пристальным контролем. Применим для анализа качества воды, рыбоводческие хозяйства, учебные заведения, сельское хозяйство.

## HANNA Instruments HI719

По запросу

менее b, более Миниколориметр серии Checker для определения магниевой жесткости, 0-2,00 мг/л. менее /b, более . Быстрый и точный результат измерения. Компактная, портативная конструкция. Встроенный таймер. Измеряет только один параметр. Управление одной кнопкой. Диапазон от 0,00 - 2,00 мг/л. Разрешение: 0,01 мг/л. Точность при 25°C: ± 5% от измеренного значения ± 0,20 мг/л. Метод: адаптированный метод из Стандартных методов исследования воды и сточных вод, 18-е издание, колориметрический метод с ЭДТА. Взаимодействие между магнием и реагентами вызывает окрашивание образца в красновато-фиолетовый цвет. Источник света: светодиод с длиной волны 525нм. Детектор света: кремниевый фотоэлемент. Окружающая среда: от 0 до 50 °C; относительная влажность макс. 95% без конденсации. Автоматическое выключение после десяти минут неиспользования. Размеры: 81,5 мм x 61 мм x 37,5 мм. Вес: 64 г. HI719-ручной колориметр является простым, точным и экономически эффективным способом измерения



ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ" ([viva-telecom.org](http://viva-telecom.org))  
Вива-Телеком Сибирь: г. Омск, (3812) 50-60-00, 38-12-12, [omsk@viva-telecom.org](mailto:omsk@viva-telecom.org).  
Вива-Телеком Центр: г. Москва, (499) 392-10-00, [msk@viva-telecom.org](mailto:msk@viva-telecom.org).  
Вива-Телеком Юг: г. Краснодар, (861) 945-35-55, [krasnodar@viva-telecom.org](mailto:krasnodar@viva-telecom.org).

магниевой жёсткости. Применим для анализа качества воды, в окружающей среде, в гальванических покрытиях, в учебных заведениях. менее b, более .  
\*Примечание: этот прибор не предназначен для использования в аквариумах с солёной (морской) водой. менее /b, более

## HANNA Instruments HI720

По запросу

менее b, более Миниколориметр серии Checker для определения кальциевой жесткости, 0-2,70 мг/л. менее /b, более . Быстрый и точный результат измерения. Компактная, портативная конструкция. Встроенный таймер. Измеряет только один параметр. Управление одной кнопкой. Диапазон от 0,00 - 2,00 мг/л. Разрешение: 0,01 мг/л. Точность при 25°C: ± 5% от измеренного значения ± 0,20 мг/л. Метод: адаптированный метод из Стандартных методов исследования воды и сточных вод, 18-е издание, калмагитовый метод. Взаимодействие между кальцием и реагентами вызывает окрашивание образца в красновато-фиолетовый цвет. Источник света: светодиод с длиной волны 525нм. Детектор света: кремниевый фотоэлемент. Окружающая среда: от 0 до 50 °C; относительная влажность макс. 95% без конденсации. Автоматическое выключение после десяти минут неиспользования. Размеры: 81,5 мм x 61 мм x 37,5 мм. Вес: 64 г. HI720-ручной колориметр является простым, точным и экономически эффективным способом измерения кальциевой жесткости.

Применим для анализа качества воды, в окружающей среде, в гальванических покрытиях, в учебных заведениях. менее b, более \*Примечание: этот прибор не предназначен для использования в аквариумах с солёной (морской) водой. менее /b, более

## HANNA Instruments HI721

По запросу

менее b, более Миниколориметр серии Checker для определения железа, 0-5 мг/л. менее /b, более . Быстрый и точный результат измерения. Компактная, портативная конструкция. Встроенный таймер. Измеряет только один параметр. Управление одной кнопкой. Диапазон от 0,00 до 5,00 мг/л. Разрешение: 0,01 мг/л. Точность при 25°C: ± 0,04 мг/л ±2% от измеренных значений. Метод: Адаптированный фенантролиновый метод EPA 315 B, для природных и подготовленных вод. Источник света: светодиод с длиной волны 525нм. Детектор света: кремниевый фотоэлемент. Окружающая среда: от 0 до 50 °C; относительная влажность макс. 95% без конденсации. Автоматическое выключение после десяти минут неиспользования. Размеры: 81,5 мм x 61 мм x 37,5 мм. Вес: 64 г. HI721-ручной колориметр является простым, точным и экономически эффективным способом измерения содержания железа. Железо, присутствующее в воде может влиять на вкус воды, также на работу моющей и бытовой техники. Как индикатор коррозии концентрация железа отслеживается на промышленных предприятиях, градирных и котельных.

## HANNA Instruments HI736

По запросу

менее b, более Миниколориметр серии Checker для определения фосфора в морской воде, 0-200 мкг/л. менее /b, более . Быстрый и точный результат измерения. Компактная, портативная конструкция. Встроенный таймер. Измеряет только один параметр. Управление одной кнопкой. Диапазон от 0 до 200 мкг/л. Разрешение: 1 мг/л. Точность при 25°C: ± 5 мкг/л ± 5% от измеренного значения. Метод: адаптированный метод из Стандартных методов исследования воды и сточных вод, 20-е издание, метод с аскорбиновой кислотой. Источник света: светодиод с длиной волны 525нм. Детектор света: кремниевый фотоэлемент. Окружающая среда: от 0 до 50 °C; относительная влажность макс. 95% без конденсации. Автоматическое выключение после десяти минут неиспользования. Размеры: 81,5 мм x 61 мм x 37,5 мм. Вес: 64 г. HI736-ручной колориметр является простым, точным и экономически эффективным способом измерения содержания фосфора в морских системах, включая рифовые отмели. Фосфор является важным измеряемым параметром для аквакультуры и в аквариумах. Слишком высокие концентрации фосфора могут привести к интенсивному росту водорослей, уменьшению содержания растворенного кислорода и, в конечном счете, могут быть фатальными для многих видов рыб, водной флоры и фауны.

## HANNA Instruments HI758

По запросу

менее b, более Миниколориметр серии Checker для определения кальция в морской воде, 200-600 мг/л. менее /b, более . Быстрый и точный результат измерения. Компактная, портативная конструкция. Встроенный таймер. Измеряет только один параметр. Управление одной кнопкой. Диапазон от 0,0 до 600 мг/л. Разрешение: 1 мг/л. Точность при 25°C: ± 6% от измеренного значения. Метод: адаптированный метод с цинком. Источник света: светодиод с длиной волны 610 нм. Детектор света: кремниевый фотоэлемент. Окружающая среда: от 0 до 50 °C; относительная влажность макс. 95% без конденсации. Автоматическое выключение после десяти минут неиспользования. Размеры: 81,5 мм x 61 мм x 37,5 мм. Вес: 64 г. HI758-ручной колориметр является простым, точным и экономически эффективным способом измерения кальция. Необходимый для развития скелетов коралловых рифов из карбоната кальция, кальций является одним из важнейших компонентов морской воды.

## HANNA Instruments HI772

По запросу

менее b, более Миниколориметр серии Checker для определения щёлочности морской воды, 0-20 dKH. менее /b, более . Быстрый и точный результат измерения. Компактная, портативная конструкция. Встроенный таймер. Измеряет только один параметр. Управление одной кнопкой. Диапазон от 0,0 до 20,0 dKH. Разрешение: 0,1 dKH. Точность при 25°C: ± 0,3 dKH или ± 5% от измеренного значения. Метод: колориметрический метод. Источник света: светодиод с длиной волны 610нм. Детектор света: кремниевый фотоэлемент. Окружающая среда: от 0 до 50 °C; относительная влажность макс. 95% без конденсации. Автоматическое выключение после десяти минут неиспользования. Размеры: 81,5 мм x 61 мм x 37,5 мм. Вес: 64 г. HI772-ручной колориметр является простым, точным и экономически эффективным способом измерения щёлочности в градусах кальциевой жесткости, сокращённо обозначаемых dKH. Являющаяся критической характеристикой морской среды, щёлочность не только обеспечивает присутствие карбонат ионов, необходимых для регенерации скелетов коралловых рифов из карбоната кальция, но и также действует в качестве pH буфера препятствующего большим изменениям кислотности.



ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ" ([viva-telecom.org](http://viva-telecom.org))  
Вива-Телеком Сибирь: г. Омск, (3812) 50-60-00, 38-12-12, [omsk@viva-telecom.org](mailto:omsk@viva-telecom.org).  
Вива-Телеком Центр: г. Москва, (499) 392-10-00, [msk@viva-telecom.org](mailto:msk@viva-telecom.org).  
Вива-Телеком ЮГ: г. Краснодар, (861) 945-35-55, [krasnodar@viva-telecom.org](mailto:krasnodar@viva-telecom.org).

## HANNA Instruments HI775

По запросу

менее б, более Миниколориметр серии Checker для определения щелочности в воде, 0-500 мг/л.менее /b, более . Быстрый и точный результат измерения. Компактная, портативная конструкция. Встроенный таймер. Измеряет только один параметр. Управление одной кнопкой. Диапазон от от 0 до 500 мг/л. Разрешение: 1 мг/л. Точность при 25°C: ± 5 мг/л или ± 5% от измеренного значения, большее из значений. Метод: колориметрический метод. Источник света: светодиод с длиной волны 610нм. Детектор света: кремниевый фотоэлемент. Окружающая среда: от 0 до 50 °C; относительная влажность макс. 95% без конденсации. Автоматическое выключение после десяти минут неиспользования. Размеры: 81,5 мм x 61 мм x 37,5 мм. Вес: 64 г. HI775-ручной колориметр является простым, точным и экономически эффективным способом измерения щёлочности. Присутствующая в различных концентрациях в пресноводных водоемах, щёлочность от карбонатных и бескарбонатных солей обеспечивает буферную ёмкость, препятствующую резким изменениям pH в воде. Используемая в процессе очистки питьевой воды, величина щёлочности определяет какие именно химические вещества необходимо использовать и в каких количествах, а также защищает готовую питьевую воду в распределительной системе.

---

Всего позиций: 16

### ПРИМЕЧАНИЕ:

1. Для перехода к описанию товара на сайте, нажмите на его наименовании.
2. Все цены приведены с учетом НДС 20%.
3. На момент сохранения прайса был установлен курс доллара США - 120.00, Евро - 130.00.
4. Информация о наличии обновляется один раз в сутки.
5. Обозначение складов: О - Омск, М - Москва, К - Краснодар.
6. Стоимость доставки в регионы рассчитывается отдельно по тарифам транспортных компаний.
7. Стоимость за наличный и безналичный расчет одинакова.
8. Информация о цене и наличии на складе не является публичной офертой.