

Включение/выключение



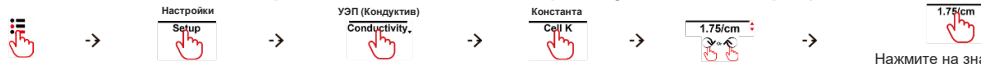
Переключение режимов pH/mV/ORP



Переключение режимов EC/TDS/SAL/RES



Установка константы измерительной ячейки для измерения удельной электропроводности



Примечание. Задайте значение константы измерительной ячейки перед началом калибровки.

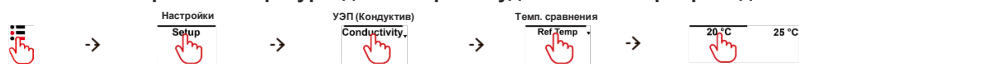
Нажмите на значение на дисплее, чтобы подтвердить установку.

Установка коэффициента TDS

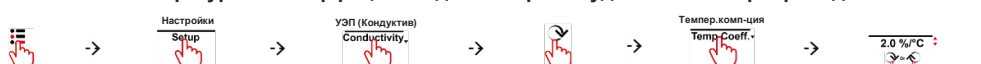


Нажмите на значение на дисплее, чтобы подтвердить установку.

Установка опорной температуры для измерения удельной электропроводности



Установка температурного коэффициента для измерения удельной электропроводности



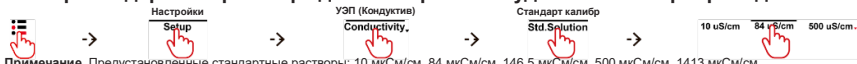
Нажмите на значение на дисплее, чтобы подтвердить установку.

Выбор буферного раствора для калибровки измерения pH



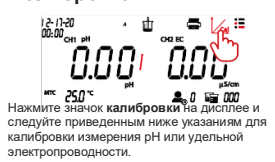
Примечание. Сведения о предустановленных группах буферных растворов см. на обороте.

Выбор стандартного раствора для калибровки по удельной электропроводности



Примечание. Предустановленные стандартные растворы: 10 мкс/см, 84 мкс/см, 146.5 мкс/см, 500 мкс/см, 1413 мкс/см, 12.88 мс/см. Выберите стандартный раствор перед началом калибровки.

Калибровка



Нажмите значок калибровки на дисплее и следуйте приведенным ниже указаниям для калибровки измерения pH или удельной электропроводности.

Калибровка измерения pH (непрерывный режим)



Промойте датчик дистиллированной водой, осторожно просушите и погрузите в стандартный раствор. Нажмите кнопку , чтобы продолжить калибровку.

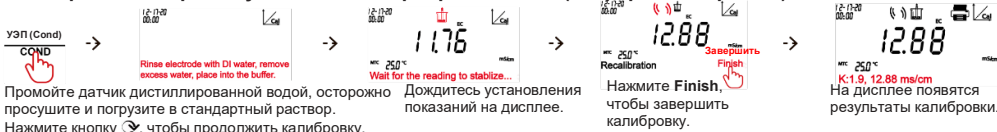
Дождитесь установления показаний на дисплее (1-я точка).

Сохранение результата калибровки.

Нажмите **Finish**, чтобы завершить калибровку, или **Next**, чтобы выполнить калибровку во 2-й точке.

На дисплее появятся результаты калибровки.

Калибровка измерения удельной электропроводности (непрерывный режим)



Промойте датчик дистиллированной водой, осторожно просушите и погрузите в стандартный раствор. Нажмите кнопку , чтобы продолжить калибровку.

Нажмите **Finish**, чтобы завершить калибровку.

На дисплее появятся результаты калибровки.

Измерение pH



Выберите режим измерения, нажимая на область индикации режима на дисплее.

Измерение выполняется

Измерение завершено

Вывод на печать

Печать:
Нажмите значок принтера на дисплее, чтобы вывести данные на печать.

Измерение удельной электропроводности



Выберите режим измерения, нажимая на область индикации режима на дисплее.

Измерение выполняется

Измерение завершено

Сохранение/вызов данных

Вызов данных измерения:
Нажмите значок лабораторного стакана на дисплее, чтобы вывести на дисплей сохраненные данные измерения. Примечание: при завершении измерения данные сохраняются в памяти автоматически.

Выбор единицы измерения температуры

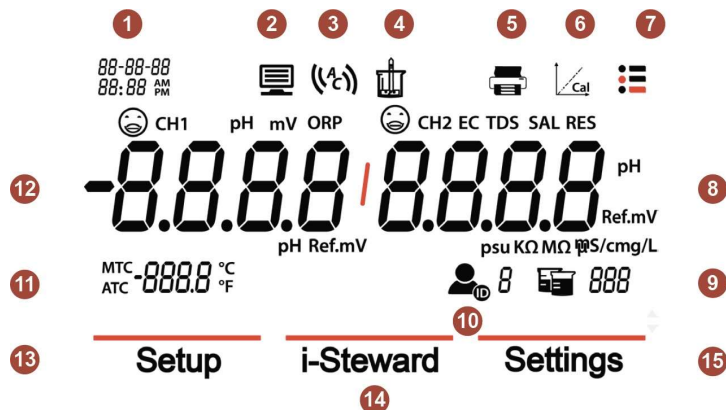





Установка температуры



Нажмите на значение на дисплее, чтобы подтвердить установку.

Сенсорный дисплей



1. Дата и время.
 2. Значок компьютера: появляется при подключении к компьютеру.
 3. Режим конечной точки
 4. Значок измерения: мигает во время выполнения измерения.
 5. Значок принтера: вывод на печать.
 6. Значок калибровки: нажмите, чтобы начать калибровку; мигает во время выполнения калибровки.
 7. Значок меню: вход в меню настроек.
 8. Второй измерительный канал
 9. Значок лабораторного стакана: вызов данных измерения.
 10. Значок идентификатора (ID) пользователя: нажав на этот значок и затем на кнопку  или , можно выбрать пользователя по его ID.
 11. Температура: переключение между режимами ручной и автоматической температурной компенсации.
 12. Первый измерительный канал
- Нажмите значок меню , чтобы войти в следующие меню:
13. Setup (Настройки): вход в меню установки параметров.
 14. i-Steward: вход в меню состояния датчика.
 15. Settings (Настройки): вход в меню настроек измерителя.
- Примечание.** После входа в одно из указанных выше меню выберите соответствующее подменю, чтобы продолжить настройку. Порядок установки параметров в некоторых подменю показан на первой странице памятки.



- Кнопки управления:**
16. Кнопка «Вверх»:
 - a. При настройке параметров: увеличение установленного значения или отображение предыдущего варианта выбора
 - b. В меню установки: прокрутка вверх к предыдущей странице меню.
 - c. В режиме калибровки и в системе проверки pH-электрода (PH ECS): повторение предыдущего шага.
 17. Кнопка Home (начальная страница):
 - a. Включение прибора.
 - b. Запуск нового измерения.
 - c. Выход из текущего режима или меню и возврат в режим измерения.
 18. Кнопка «Вниз»:
 - a. При настройке параметров: уменьшение установленного значения или отображение следующего варианта выбора
 - b. В меню установки: прокрутка вниз к следующей странице меню.
 - c. В режиме калибровки и в системе проверки pH-электрода (PH ECS): переход к следующему шагу.

Группа буферов pH

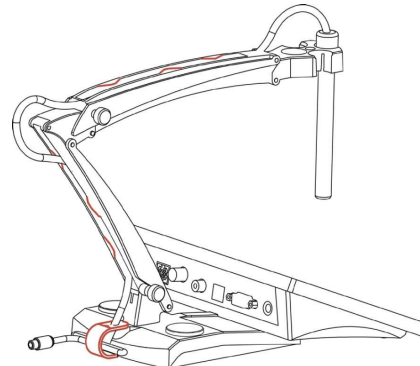
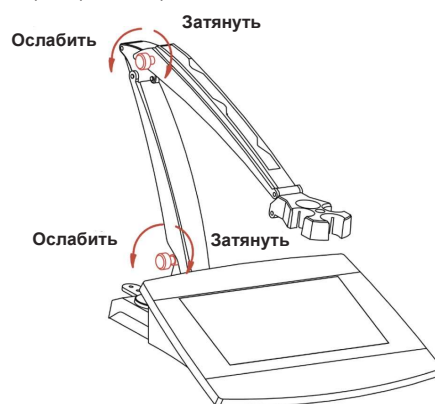
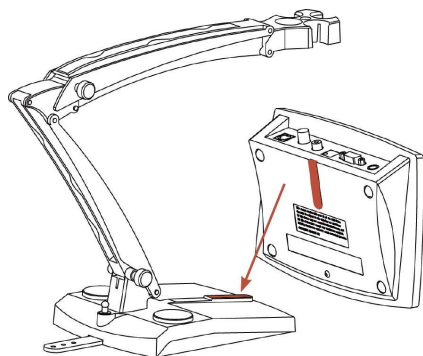
Группа буферов pH	Температура	Значение pH				
Стандарт США	25 °C	1,68	4,01	7	10,01	/
Стандарт JJG	25 °C	1,68	4,01	6,86	9,18	12,46
Европейский стандарт	25 °C	2	4,01	7	9,21	11
MERCK (опорн. 20 °C)	20 °C	2	4	7	9	12
DIN (19266)	25 °C	1,68	4,008	6,865	9,184	12,454

Установка держателя электродов

1. Совместите магнитные фиксаторы на основании держателя электрода и на нижней части измерителя. (На рисунке фиксаторы показаны красным цветом).

2. Для того чтобы ослабить или затянуть два зажимных винта, поверните их, соответственно, против часовой стрелки или по часовой стрелке. Ослабив винты, можно перемещать держатель вверх и вниз, вперед и назад до необходимого положения. Затем можно затянуть винты, чтобы зафиксировать держатель.

Примечание. В конструкции держателя электрода предусмотрен фиксатор кабеля электрода. Кабель электрода можно уложить в прорези, отмеченные на рисунке красным цветом, затем смотать излишек длины кабеля и закрепить с помощью фиксатора в основании держателя.



Считайте QR-код, чтобы скачать руководство по эксплуатации а-АВ33М1.

Представительство в СНГ

OHAUS Corporation
 Россия, 101000, Москва
 Сретенский бульвар 6/1, офис 6
 Тел.: +7 (495) 621 4897
 E-mail: ru.marketing@ohaus.com
 Сайт: www.ohaus.com



* 3 0 6 3 3 2 5 6 *