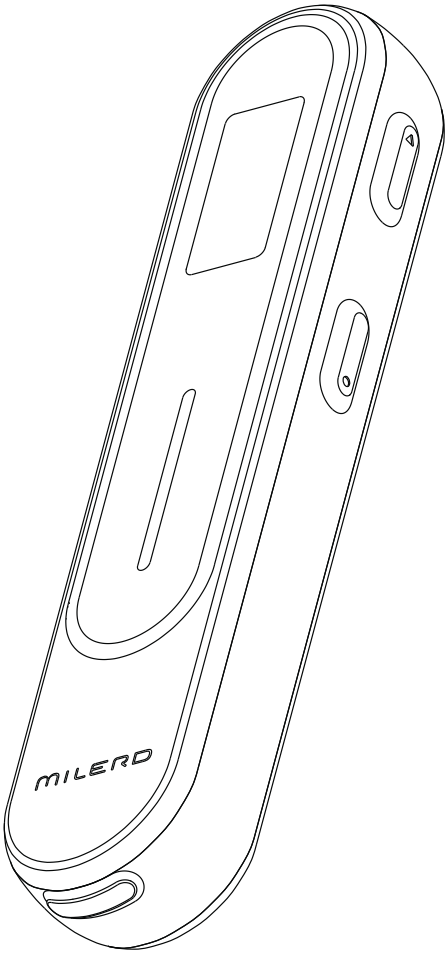
РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ



MILERD

EcoTracker

MILERD

БОЛЬШЕ ПОЛЕЗНЫХ ТОВАРОВ ДЛЯ ДОМА
И БИЗНЕСА ВЫ НАЙДЕТЕ НА НАШЕМ
ОФИЦИАЛЬНОМ САЙТЕ

MILERD.RU

ООО “МИЛЕРД ЭЛЕКТРОНИКС”.
ВСЕ ПРАВА ЗАЩИЩЕНЫ.



MILERD DETOXER
ОЧИСТИТЕЛЬ ПРОДУКТОВ
ПИТАНИЯ



MILERD AERO Q4
ДЕТЕКТОР РАДОНА



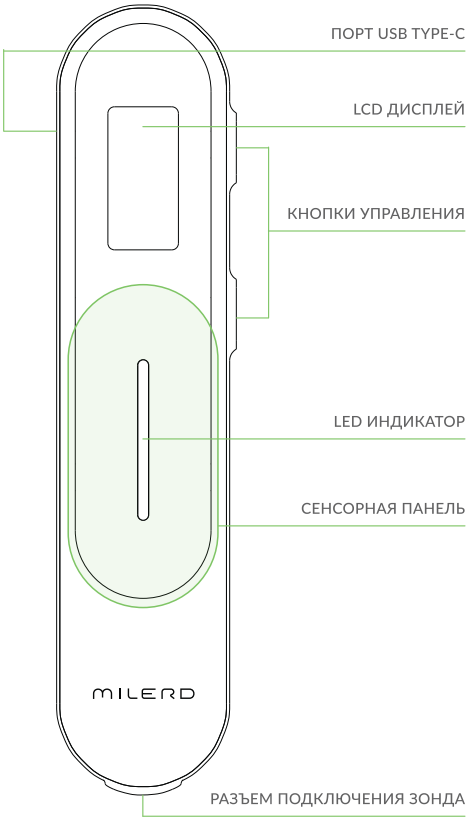
MILERD AERO Q8
АНАЛИЗАТОР КАЧЕСТВА ВОЗДУХА



MILERD HIRANGE
ИЗМЕРИТЕЛЬ ЭЛЕКТРОМАГНИТНЫХ
ИЗЛУЧЕНИЙ

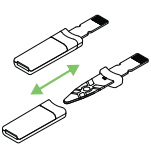


MILERD HISTAND
ПОРТАТИВНЫЙ ДОЗИМЕТР

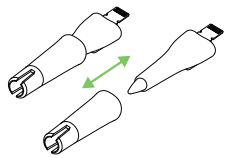


1. ОПИСАНИЕ

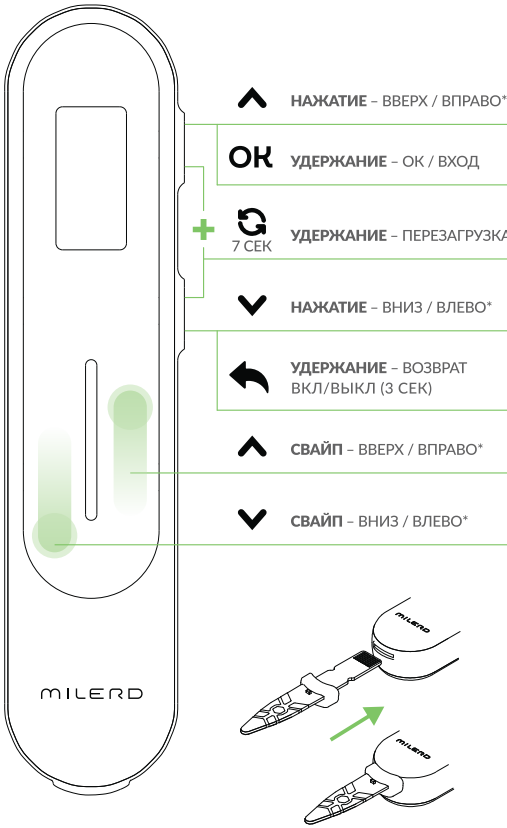
УСТРОЙСТВО ОСНАЩЕНО ЦВЕТНЫМ ДИСПЛЕЕМ, БОКОВЫМИ КНОПКАМИ УПРАВЛЕНИЯ, СЕНСОРНОЙ ПАНЕЛЬЮ ДЛЯ НАВИГАЦИИ, LED ИНДИКАТОРОМ И РАЗЪЁМОМ USB-C. ДЛЯ ИЗМЕРЕНИЯ ИСПОЛЬЗУЕТСЯ СМЕННЫЙ ЗОНД, КОТОРЫЙ УСТАНАВЛИВАЕТСЯ В СООТВЕТСТВУЮЩИЙ РАЗЪЁМ В НИЖНЕЙ ЧАСТИ УСТРОЙСТВА. **ЗОНД НИТРАТОВ+TDS** ИСПОЛЬЗУЕТСЯ ДЛЯ ИЗМЕРЕНИЯ УРОВНЯ НИТРАТОВ И ОБЩЕГО КОЛИЧЕСТВА РАСТВОРЁННЫХ ВЕЩЕСТВ (TDS). **PH-ЗОНД** ПРЕДНАЗНАЧЕН ДЛЯ ИЗМЕРЕНИЯ УРОВНЯ PH. ПЕРЕД ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ СНИМИТЕ ЗАЩИТНЫЙ КОЛПАЧОК.



ЗОНД НИТРАТОВ + TDS



pH-ЗОНД



2. КРАТКОЕ РУКОВОДСТВО ПОЛЬЗОВАНИЯ

1. УСТАНОВИТЕ ЗОНД В СООТВЕТСТВУЮЩИЙ РАЗЪЁМ И ВКЛЮЧИТЕ УСТРОЙСТВО.
2. ВЫБЕРИТЕ В МЕНЮ ТИП ИЗМЕРЕНИЯ ИЛИ ПРОДУКТ, КОТОРЫЙ НЕОБХОДИМО ПРОВЕРИТЬ. ДЛЯ НАВИГАЦИИ ИСПОЛЬЗУЙТЕ БОКОВЫЕ КНОПКИ ИЛИ СЕНСОРНУЮ ПАНЕЛЬ НА ЛИЦЕВОЙ СТОРОНЕ УСТРОЙСТВА.
3. ДЛЯ ИЗМЕРЕНИЯ ПРОДУКТОВ ПИТАНИЯ ВЫБЕРИТЕ СООТВЕТСТВУЮЩИЙ ПРОДУКТ ИЗ СПИСКА.
4. ДЛЯ ИЗМЕРЕНИЯ ВОДЫ ВЫБЕРИТЕ РЕЖИМ TDS ИЛИ ИСПОЛЬЗУЙТЕ PH-ЗОНД.
5. ПОГРУЗИТЕ ИЗМЕРИТЕЛЬНЫЙ ЗОНД УСТРОЙСТВА В ПРОДУКТ ИЛИ ВОДУ (НЕ ДОПУСКАЯ ПОГРУЖЕНИЯ РАЗЪЁМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ ЗОНДА).
6. ЧЕРЕЗ НЕСКОЛЬКО СЕКУНД УСТРОЙСТВО ОТОБРАЗИТ РЕЗУЛЬТАТЫ ИЗМЕРЕНИЯ И ОЦЕНКУ ПРОДУКТА.
7. ПОСЛЕ ЗАВЕРШЕНИЯ ИЗМЕРЕНИЯ ПРОМОЙТЕ ИЛИ ПРОТРИТЕ ЗОНД И УСТАНОВИТЕ ЗАЩИТНЫЙ КОЛПАЧОК ОБРАТНО.

** ДЛЯ ГОРИЗОНТАЛЬНОЙ ОРИЕНТАЦИИ УСТРОЙСТВА.*
*** ДЛЯ ПЕРЕЗАГРУЗКИ НАЖМИТЕ И УДЕРЖИВАЙТЕ ОБЕ КНОПКИ В ТЕЧЕНИЕ 7 СЕКУНД.*

ВВЕДЕНИЕ

1. MILERD ECOTRACKER

MILERD ECOTRACKER — ЭТО ПОРТАТИВНОЕ УСТРОЙСТВО ДЛЯ ЭКСПРЕСС-ОЦЕНКИ КАЧЕСТВА ПРОДУКТОВ ПИТАНИЯ И ВОДЫ В БЫТОВЫХ И ПОЛУПРОФЕССИОНАЛЬНЫХ УСЛОВИЯХ.

ДОСТУПНЫЕ РЕЖИМЫ:

- **ПРОДУКТЫ ПИТАНИЯ**: КАЧЕСТВЕННАЯ ОЦЕНКА СОДЕРЖАНИЯ НЕЖЕЛАТЕЛЬНЫХ ИОНОВ (ПРЕИМУЩЕСТВЕННО НИТРАТОВ/ХЛОРИДОВ) С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ПРЕДУСТАНОВЛЕННЫХ НАСТРОЕК ДЛЯ КОНКРЕТНЫХ ПРОДУКТОВ.
- **ВОДА**: ИЗМЕРЕНИЕ TDS (ОБЩЕГО КОЛИЧЕСТВА РАСТВОРЕННЫХ ВЕЩЕСТВ) И PH (ПРИ НАЛИЧИИ СООТВЕТСТВУЮЩЕГО ДАТЧИКА/КОНФИГУРАЦИИ).

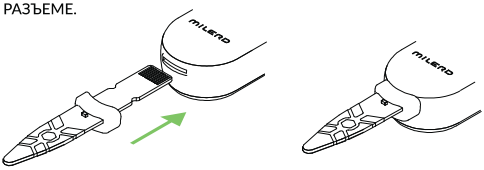
ВАЖНО: ДАННОЕ УСТРОЙСТВО НЕ ЗАМЕНЯЕТ МЕТОДЫ, УТВЕРЖДЕННЫЕ АККРЕДИТОВАННЫМИ ЛАБОРАТОРИЯМИ. РЕЗУЛЬТАТЫ ПРЕДНАЗНАЧЕНЫ ДЛЯ ОРИЕНТИРОВОЧНОГО ПРИНЯТИЯ РЕШЕНИЙ В БЫТУ И СРАВНИТЕЛЬНОГО КОНТРОЛЯ.

ИСПОЛЬЗОВАНИЕ

1. ИЗМЕРЕНИЕ ПРОДУКТОВ ПИТАНИЯ

1. ПОДГОТОВКА

- ВСТАВЬТЕ ЗОНД ДЛЯ ИЗМЕРЕНИЯ НИТРАТОВ И TDS В ПРИБОР. УБЕДИТЕСЬ, ЧТО ЗОНД ВСТАВЛЕН ДО УПОРА И НЕ ШАТАЕТСЯ В РАЗЪЕМЕ.

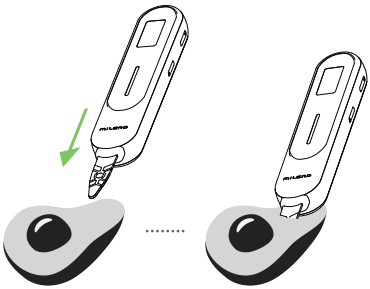


- ПЕРЕД КАЖДЫМ НОВЫМ ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ПРОМОЙТЕ ЗОНД И ПРОТРИТЕ СУХОЙ БЕЗВОРСОВОЙ САЛФЕТКОЙ ДЛЯ ПОЛУЧЕНИЯ БОЛЕЕ ТОЧНЫХ РЕЗУЛЬТАТОВ.
- НА ЭКРАНЕ ВЫБЕРИТЕ ТРЕБУЕМЫЙ ТИП ПРОДУКТА, ЗАТЕМ НАЖМИТЕ И УДЕРЖИВАЙТЕ КНОПКУ «ВВЕРХ/ВПРАВО», ЧТОБЫ ОТКРЫТЬ ЕГО. ЕСЛИ НУЖНОЙ ПРЕДУСТАНОВКИ НЕТ, ВОСПОЛЬЗУЙТЕСЬ НАИБОЛЕЕ БЛИЗКОЙ АНАЛОГИЧНОЙ.



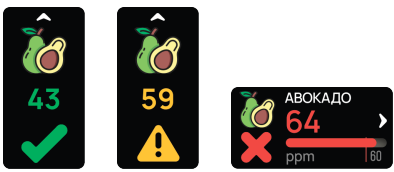
2. ПРОЦЕСС ИЗМЕРЕНИЯ

- ВВЕДИТЕ ЗОНД НА ГЛУБИНУ 3–4 СМ В ОДНОРОДНУЮ ЧАСТЬ МЯКОТИ, ИЗБЕГАЯ КОЖИЦЫ, ПРОЖИЛОК И СЕМЯН/КОСТОЧЕК.
- НАЖМИТЕ НИЖНЮЮ/ЛЕВУЮ КНОПКУ, ЧТОБЫ НАЧАТЬ ИЗМЕРЕНИЕ.
- ДЕРЖИТЕ ЗОНД НЕПОДВИЖНО ДО ЗАВЕРШЕНИЯ ИЗМЕРЕНИЯ (~3 СЕКУНДЫ).



3. РЕЗУЛЬТАТЫ

- НА ЭКРАНЕ ОТОБРАЖАЮТСЯ ЧИСЛОВОЕ ЗНАЧЕНИЕ И ИНДИКАТОР СОСТОЯНИЯ ВЫБРАННОГО ПРОДУКТА (“**НОРМАЛЬНО** / **ТРЕВОЖНО** / **ПРЕВЫШЕНИЕ**”), ПОКАЗЫВАЮЩИЙ СООТНОШЕНИЕ РЕЗУЛЬТАТА С УСТАНОВЛЕННЫМ ПОРОГОВЫМ ЗНАЧЕНИЕМ.



*ПРИМЕЧАНИЕ: ПОРОГОВЫЕ ЗНАЧЕНИЯ ДЛЯ КАЖДОГО ПРОДУКТА МОЖНО НАСТРАИВАТЬ ВРУЧНУЮ (СМ. РАЗДЕЛ «**ИНТЕРФЕЙС**»).*

2. АНАЛИЗ ВОДЫ

1. ИЗМЕРЕНИЕ TDS ВОДЫ

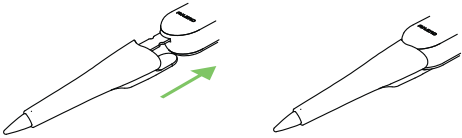
- ПРОМОЙТЕ ЗОНД И ПРОТРИТЕ ЕГО БЕЗВОРСОВОЙ САЛФЕТКОЙ.
- ВЫБЕРИТЕ «**TDS**» В СПИСКЕ ПРОДУКТОВ И ПОГРУЗИТЕ ЗОНД В СТАКАН С ВОДОЙ, НЕ КАСАЯСЬ СТЕНОК И ДНА.
- АККУРАТНО ПЕРЕМЕШАЙТЕ И ДОЖДИТЕСЬ СТАБИЛИЗАЦИИ ПОКАЗАНИЙ В ТЕЧЕНИЕ 5—15 СЕКУНД.



ПРИМЕЧАНИЕ: *TDS ЯВЛЯЕТСЯ ИНДИКАТОРОМ ОБЩЕЙ МИНЕРАЛИЗАЦИИ; ВЫСОКИЙ ПОКАЗАТЕЛЬ TDS НЕ ОЗНАЧАЕТ АВТОМАТИЧЕСКИ «ПЛОХО», А НИЗКИЙ ПОКАЗАТЕЛЬ TDS — НЕ ОЗНАЧАЕТ АВТОМАТИЧЕСКИ «ХОРОШО». ИСПОЛЬЗУЙТЕ ЭТОТ ПОКАЗАТЕЛЬ ДЛЯ СРАВНЕНИЯ ИСТОЧНИКОВ ВОДЫ И КОНТРОЛЯ СОСТОЯНИЯ ФИЛЬТРОВ.*

2. ИЗМЕРЕНИЕ pH

- ВСТАВЬТЕ PH-ЗОНД В ПРИБОР. УБЕДИТЕСЬ, ЧТО ЗОНД ВСТАВЛЕН ДО УПОРА И ПРАВИЛЬНОЙ СТОРОНОЙ.



- ПРОМОЙТЕ ЗОНД В ДИСТИЛЛИРОВАННОЙ ВОДЕ, ПРОТРИТЕ СУХОЙ БЕЗВОРСОВОЙ САЛФЕТКОЙ И ПОГРУЗИТЕ В ИЗМЕРЯЕМУЮ ЖИДКОСТЬ (ПРЕДПОЧТИТЕЛЬНО ПРИ ТЕМПЕРАТУРЕ ~25 °C).
- ДОЖДИТЕСЬ СТАБИЛИЗАЦИИ ЗНАЧЕНИЯ И СНИМИТЕ РЕЗУЛЬТАТ.
- ПЕРЕД ПЕРВЫМ ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ НЕОБХОДИМО ОТКАЛИБРОВАТЬ ЗОНД (СМ. РАЗДЕЛ **3. КАЛИБРОВКА**). ДЛЯ ОБЕСПЕЧЕНИЯ СТАБИЛЬНОЙ ТОЧНОСТИ ПЕРИОДИЧЕСКИ ПОВТОРЯЙТЕ ПРОЦЕСС КАЛИБРОВКИ.



3. КАЛИБРОВКА

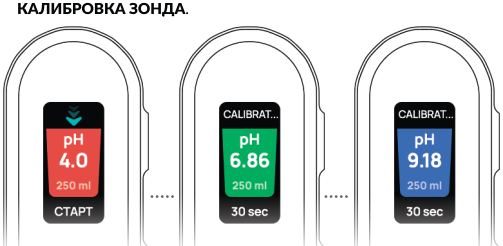
1. ОБЩИЕ РЕКОМЕНДАЦИИ

- ПОДГОТОВЬТЕ ЕМКОСТИ С БУФЕРНЫМИ РАСТВОРАМИ В СООТВЕТСТВИИ С ИНСТРУКЦИЯМИ НА УПАКОВКЕ. ИСПОЛЬЗУЙТЕ СВЕЖИЕ БУФЕРНЫЕ РАСТВОРЫ И ЧИСТУЮ СТЕКЛЯННУЮ ПОСУДУ.
- ПОДГОТОВЬТЕ ЕМКОСТЬ С ДИСТИЛЛИРОВАННОЙ ВОДОЙ ДЛЯ ПРОМЫВКИ ЗОНДА.

ПРИМЕЧАНИЕ: ДЛЯ ДОСТИЖЕНИЯ НАИЛУЧШИХ РЕЗУЛЬТАТОВ КАЛИБРОВКУ СЛЕДУЕТ ПРОВОДИТЬ ПРИ ТЕМПЕРАТУРЕ 25 °C. ЕСЛИ PH-ЗОНД ДОЛГОЕ ВРЕМЯ ХРАНИЛСЯ В СУХОМ СОСТОЯНИИ, ПОМЕСТИТЕ ЕГО НА НЕСКОЛЬКО ЧАСОВ В РАСТВОР KCL (ВХОДИТ В КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ) ДЛЯ ВОССТАНОВЛЕНИЯ РАБОТОСПОСОБНОСТИ, ЗАТЕМ ПРОМОЙТЕ ДИСТИЛЛИРОВАННОЙ ВОДОЙ И ПРОВЕДИТЕ КАЛИБРОВКУ.

2. КАЛИБРОВКА pH-ЗОНДА

- КАЛИБРОВКА ВЫПОЛНЯЕТСЯ В 3 ЭТАПА С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ 3 РАЗЛИЧНЫХ БУФЕРНЫХ РАСТВОРОВ.
- ПЕРЕЙДИТЕ В **ВЕРХНЕЕ МЕНЮ → НАСТРОЙКА ЗОНДА → КАЛИБРОВКА ЗОНДА**.



- ПОГРУЗИТЕ ПРИБОР С УСТАНОВЛЕННЫМ PH-ЗОНДОМ В ПЕРВЫЙ РАСТВОР, СООТВЕТСТВУЮЩИЙ УКАЗАННОМУ НА ЭКРАНЕ ПРИБОРА, И НАЖМИТЕ НИЖНЮЮ/ЛЕВУЮ КНОПКУ, ЧТОБЫ ЗАПУСТИТЬ ПРОЦЕСС КАЛИБРОВКИ. НА ЭКРАНЕ ОТОБРАЗИТСЯ ВРЕМЯ, ОСТАВШЕЕСЯ ДО ЗАВЕРШЕНИЯ ПЕРВОГО ЭТАПА.
- ПО ЗАВЕРШЕНИИ ЭТАПА ПРОМОЙТЕ ДАТЧИК В ДИСТИЛЛИРОВАННОЙ ВОДЕ И ПРОТРИТЕ ЕГО СУХОЙ ТКАНЬЮ.
- ПОВТОРИТЕ ПРОЦЕДУРУ ПОСЛЕДОВАТЕЛЬНО ДЛЯ ОСТАЛЬНЫХ РАСТВОРОВ. ПОСЛЕ КАЖДОГО РАСТВОРА ПРОМЫВАЙТЕ ДАТЧИК В ДИСТИЛЛИРОВАННОЙ ВОДЕ.
- ПО ЗАВЕРШЕНИИ ПРОВЕРЬТЕ РЕЗУЛЬТАТЫ НА КОНТРОЛЬНОМ РАСТВОРЕ.

3. ЗОНД НИТРАТОВ — ПОРОГОВЫЕ ЗНАЧЕНИЯ

ДЛЯ ЗОНДА НИТРАТОВ ПРЕДУСМОТРЕНА ВОЗМОЖНОСТЬ РУЧНОЙ НАСТРОЙКИ МАКСИМАЛЬНО ДОПУСТИМЫХ ЗНАЧЕНИЙ ДЛЯ КАЖДОГО ПРОДУКТА.

ИНТЕРФЕЙС

1. ИЗМЕРЕНИЕ НИТРАТОВ И TDS

ECOTRACKER АВТОМАТИЧЕСКИ АДАПТИРУЕТ ИНТЕРФЕЙС К ПОДКЛЮЧЕННОМУ ЗОНДУ. ПРИ ПОДКЛЮЧЕНИИ ОПРЕДЕЛЕННОГО ЗОНДА НА ЭКРАНЕ ПОЯВЛЯЕТСЯ СООТВЕТСТВУЮЩИЙ ФУНКЦИОНАЛ. НАВИГАЦИЯ ОСУЩЕСТВЛЯЕТСЯ С ПОМОЩЬЮ ФИЗИЧЕСКИХ КНОПОК ИЛИ СЕНСОРНОЙ ПАНЕЛИ. ДЕЙСТВИЯ КНОПОК ОПИСАНЫ НИЖЕ. ПРИ ПОВОРОТЕ УСТРОЙСТВА ИНТЕРФЕЙС АВТОМАТИЧЕСКИ ПЕРЕКЛЮЧАЕТСЯ В ГОРИЗОНТАЛЬНЫЙ РЕЖИМ.

ГЛАВНЫЙ ЭКРАН (СПИСОК ПРОДУКТОВ)

ГЛАВНЫЙ ЭКРАН СОДЕРЖИТ:

1. ИЗОБРАЖЕНИЕ ТОВАРА; 2. НАЗВАНИЕ ТОВАРА; 3. МЕТКА «ИЗБРАННОЕ»; 4. УРОВЕНЬ ЗАРЯДА АККУМУЛЯТОРА; 5. НАВИГАЦИЯ ПО ТОВАРАМ.





ЭКРАН ПРОДУКТА

ЭКРАН ПРОДУКТА СОДЕРЖИТ:

1. ИЗОБРАЖЕНИЕ ПРОДУКТА; 6. КНОПКА ЗАПУСКА ИЗМЕРЕНИЯ; 7. МАКСИМАЛЬНО ДОПУСТИМЫЙ УРОВЕНЬ НИТРАТОВ ДЛЯ ВЫБРАННОГО ПРОДУКТА (МОЖЕТ БЫТЬ НАСТРОЕН НА **ЭКРАНЕ МЕНЮ ПРОДУКТА**).

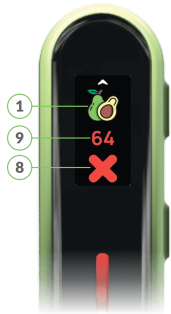




ЭКРАН РЕЗУЛЬТАТОВ ИЗМЕРЕНИЯ

ЭКРАН РЕЗУЛЬТАТОВ ИЗМЕРЕНИЙ СОДЕРЖИТ:
1. ИЗОБРАЖЕНИЕ ПРОДУКТА;
7. ДОПУСТИМАЯ НОРМА;
8. ИНДИКАТОР СОСТОЯНИЯ ПРОДУКТА (**НОРМА** / **ТРЕВОЖНО** / **ПРЕВЫШЕНИЕ**);
9. ИЗМЕРЕННОЕ ЗНАЧЕНИЕ; 10. ШКАЛА ИЗМЕРЕНИЯ.





КОРОТКОЕ НАЖАТИЕ КНОПКИ «ВНИЗ/ВЛЕВО» → УСТРОЙСТВО ГОТОВО К ИЗМЕРЕНИЮ СЛЕДУЮЩЕГО ПРОДУКТА. УДЕРЖИВАЙТЕ КНОПКУ «ВНИЗ/ВЛЕВО» ДЛЯ ВОЗВРАТА К ОСНОВНОМУ СПИСКУ ПРОДУКТОВ. КОРОТКОЕ НАЖАТИЕ КНОПКИ «ВВЕРХ/ВПРАВО» → ОТКРЫТИЕ МЕНЮ ВЫБРАННОГО ПРОДУКТА.

МЕНЮ ПРОДУКТА

ЭКРАН МЕНЮ ПРОДУКТА СОДЕРЖИТ:
11. ИСТОРИЮ ИЗМЕРЕНИЙ; 12. НАСТРОЙКУ ДОПУСТИМОЙ НОРМЫ; 13. КНОПКУ «ДОБАВИТЬ/УДАЛИТЬ ИЗ ИЗБРАННОГО»;
14. ЗНАЧЕНИЕ ПОСЛЕДНЕГО ИЗМЕРЕНИЯ;
15. ЗНАЧЕНИЕ ДОПУСТИМОЙ НОРМЫ.





ЭКРАН ИЗМЕРЕНИЯ TDS

В ОСНОВНОМ СПИСКЕ ПРОДУКТОВ ВЫБЕРИТЕ «**TDS**», НАЖМИТЕ И УДЕРЖИВАЙТЕ КНОПКУ «ВВЕРХ/ВПРАВО», ЧТОБЫ ОТКРЫТЬ ЭКРАН ИЗМЕРЕНИЯ TDS. ИЗМЕРЕНИЕ НАЧНЕТСЯ АВТОМАТИЧЕСКИ, КАК ТОЛЬКО ДАТЧИК ПОГРУЗИТСЯ В ВОДУ.

ЭКРАН ИЗМЕРЕНИЯ TDS СОДЕРЖИТ:
10. ШКАЛУ ИЗМЕРЕНИЯ;
16. ИЗМЕРЕННОЕ ЗНАЧЕНИЕ TDS;
17. ИЗМЕРЕННУЮ ТЕМПЕРАТУРУ;
18. ЕДИНИЦЫ ИЗМЕРЕНИЯ.





2. ИЗМЕРЕНИЕ pH

ЭКРАН ИЗМЕРЕНИЯ PH

ПРИ ПОДКЛЮЧЕНИИ PH-ЗОНДА ПОЯВЛЯЕТСЯ ИНТЕРФЕЙС ИЗМЕРЕНИЯ КИСЛОТНОСТИ.

ЭКРАН ИЗМЕРЕНИЯ PH СОДЕРЖИТ:
17. ИЗМЕРЕННАЯ ТЕМПЕРАТУРА;
19. ИЗМЕРЕННОЕ ЗНАЧЕНИЕ PH;
20. ПОЛОЖЕНИЕ НА ШКАЛЕ КИСЛОТНОСТИ.





3. ВЕРХНЕЕ МЕНЮ

ОБЩИЕ НАСТРОЙКИ

НА ГЛАВНОМ ЭКРАНЕ НАЖМИТЕ КНОПКУ ВВЕРХ/ВПРАВО, ЧТОБЫ ОТКРЫТЬ ВЕРХНЕЕ МЕНЮ.

ВЕРХНЕЕ МЕНЮ СОДЕРЖИТ:
21. МЕНЮ ЗОНДА; 22. ОБЩИЕ НАСТРОЙКИ;
23. ИНФОРМАЦИЮ ОБ УСТРОЙСТВЕ.





МЕНЮ ЗОНДА

ВКЛЮЧАЕТ ИНФОРМАЦИЮ О ТЕКУЩЕМ И ОСТАВШЕМСЯ РЕСУРСЕ ЗОНДА, МЕНЮ КАЛИБРОВКИ И ПУНКТ «ЗАМЕНА ЗОНДА» (ИСПОЛЬЗУЕТСЯ ПРИ ЗАМЕНЕ ЗОНДА НА НОВЫЙ). УСТРОЙСТВО УВЕДОМЛЯЕТ ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ, КОГДА СРОК СЛУЖБЫ ЗОНДА ПОДХОДИТ К КОНЦУ.

ЭКРАН МЕНЮ ЗОНДА СОДЕРЖИТ:
24. РЕСУРС ЗОНДА; 25. КОЛИЧЕСТВО ПРОИЗВЕДЕННЫХ ИЗМЕРЕНИЙ; 26. ШКАЛА РЕСУРСА; 27. ИНДИКАТОР СОСТОЯНИЯ ДАТЧИКА.





ПРИМЕЧАНИЕ: ВНЕШНИЙ ВИД ИНТЕРФЕЙСА МОЖЕТ ИЗМЕНЯТЬСЯ В ЗАВИСИМОСТИ ОТ ВЕРСИИ ПРОГРАММНОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ.

ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

1. MILERD ECOTRACKER

MILERD ECOTRACKER — ЭТО ПОРТАТИВНОЕ УСТРОЙСТВО ДЛЯ БЫСТРОЙ ОЦЕНКИ КАЧЕСТВА ПИЩЕВЫХ ПРОДУКТОВ И ВОДЫ В БЫТОВЫХ И ПОЛУПРОФЕССИОНАЛЬНЫХ УСЛОВИЯХ. СИСТЕМА СМЕННЫХ ЗОНДОВ ОБЕСПЕЧИВАЕТ ШИРОКИЙ СПЕКТР ПРИМЕНЕНИЯ, АДАПТИРУЯСЬ К ВАШИМ ПОТРЕБНОСТЯМ.

2. КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

КОМПЛЕКТАЦИЯ ЗАВИСИТ ОТ ПРИОБРЕТЕННОЙ ВЕРСИИ:

BASIC EDITION

1. MILERD ECOTRACKER — 1 ШТ.
2. ЗОНД НИТРАТОВ + TDS — 1 ШТ.
3. КАБЕЛЬ USB TYPE-C — 1 ШТ.
4. РУКОВОДСТВО — 1 ШТ.
5. УПАКОВКА — 1 ШТ.

BASIC+ EDITION

1. MILERD ECOTRACKER — 1 ШТ.
2. ЗОНД НИТРАТОВ + TDS — 1 ШТ.
3. pH-ЗОНД — 1 ШТ.
4. КАБЕЛЬ USB TYPE-C — 1 ШТ.
5. РУКОВОДСТВО — 1 ШТ.
6. УПАКОВКА — 1 ШТ.
7. БУФЕРНЫЕ РАСТВОРЫ — 1 ШТ.

STANDARD EDITION

1. MILERD ECOTRACKER — 1 ШТ.
2. ЗОНД НИТРАТОВ + TDS — 1 ШТ.
3. PH-ЗОНД — 1 ШТ.
4. КАБЕЛЬ USB TYPE-C — 1 ШТ.
5. РУКОВОДСТВО — 1 ШТ.
6. УПАКОВКА — 1 ШТ.
7. ФУТЛЯР ДЛЯ ХРАНЕНИЯ — 1 ШТ.
8. БУФЕРНЫЕ РАСТВОРЫ — 1 ШТ.

MAX EDITION

1. MILERD ECOTRACKER — 1 ШТ.
2. ЗОНД НИТРАТОВ + TDS — 3 ШТ.
3. PH-ЗОНД — 1 ШТ.
4. КАБЕЛЬ USB TYPE-C — 1 ШТ.
5. РУКОВОДСТВО — 1 ШТ.
6. УПАКОВКА — 1 ШТ.
7. ФУТЛЯР ДЛЯ ХРАНЕНИЯ — 1 ШТ.
8. БУФЕРНЫЕ РАСТВОРЫ — 1 ШТ.

3. ТЕХНИКА БЕЗОПАСНОСТИ

1. ПЕРЕД ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ПРИБОРА ОЗНАКОМЬТЕСЬ С НАСТОЯЩИМ РУКОВОДСТВОМ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ.
2. ИСПОЛЬЗУЙТЕ ПРИБОР ТОЛЬКО ПО НАЗНАЧЕНИЮ, КАК УКАЗАНО В РУКОВОДСТВЕ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ.
3. НЕОБХОДИМО ИЗБЕГАТЬ СИЛЬНОЙ ТРЯСКИ И ПАДЕНИЯ ПРИБОРА ВО ИЗБЕЖАНИЕ ПОВРЕЖДЕНИЯ РАБОЧИХ ЭЛЕМЕНТОВ.
4. СНИМАЙТЕ КОЛПАЧЕК ЗОНДА ПЕРЕД ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ.
5. НЕОБХОДИМО ИЗБЕГАТЬ ПРЯМОГО ПОПАДАНИЯ ВЛАГИ НА РАЗЪЕМЫ ПИТАНИЯ.
6. ПОДСОЕДИНЯЙТЕ ПРИБОР ТОЛЬКО К ИСТОЧНИКУ ПИТАНИЯ С НАПРЯЖЕНИЕМ, СООТВЕТСТВУЮЩИМ УКАЗАННОМУ НА МАРКИРОВКЕ.
7. ХРАНИТЕ ПРИБОР И ЗОНДЫ В НЕДОСТУПНОМ ДЛЯ ДЕТЕЙ МЕСТЕ. ИСПОЛЬЗУЙТЕ ЗАЩИТНЕ КОЛПАЧКИ.
8. НЕ ПРОКАЛЫВАЙТЕ ЗАМОРОЖЕННЫЕ ИЛИ ЧРЕЗМЕРНО ТВЕРДЫЕ ПРОДУКТЫ. ДАЙТЕ ИМ ОТТАЯТЬ.
9. НЕ ПОГРУЖАЙТЕ ПРИБОР В ВОДУ ЦЕЛИКОМ. ТОЛЬКО РАБОЧУЮ ЧАСТЬ ЗОНДА.
10. РЕКОМЕНДОВАННАЯ ТЕМПЕРАТУРА ИЗМЕРЕНИЯ 10–25 °C. НЕ ИЗМЕРЯЙТЕ КИПЯЩИЕ ЖИДКОСТИ ИЛИ ОЧЕНЬ ГОРЯЧИЕ ПРОДУКТЫ.
11. НЕ ПРИЛАГАЙТЕ ЧРЕЗМЕРНОЕ УСИЛИЕ ПРИ ПРОКАЛЫВАНИИ; ВВОДИТЕ ЗОНД МЕДЛЕННО И ПЕРПЕНДИКУЛЯРНО.
12. ПРОТИРАЙТЕ ЗОНД ДО И ПОСЛЕ КАЖДОГО ИЗМЕРЕНИЯ.
13. НЕ ИСПОЛЬЗУЙТЕ ПРИБОР С ПОВРЕЖДЕННЫМИ КОНТАКТАМИ, РАЗЪЕМОМ ИЛИ КОРПУСОМ. ОБРАТИТЕСЬ В СЕРВИСНУЮ СЛУЖБУ.

В СЛУЧАЕ НЕСОБЛЮДЕНИЯ ТЕХНИКИ БЕЗОПАСНОСТИ ЗАЯВЛЕННЫЙ УРОВЕНЬ БЕЗОПАСНОСТИ, ОБЕСПЕЧИВАЕМЫЙ ПРИБОРОМ, МОЖЕТ БЫТЬ НАРУШЕН.

4. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

ДИСПЛЕЙ	LCD
ДИАПАЗОН ИЗМЕРЕНИЯ НИТРАТОВ	0 — 9999 PPM
ПОГРЕШНОСТЬ ИЗМЕРЕНИЯ НИТРАТОВ	±3 %
ДИАПАЗОН ИЗМЕРЕНИЯ TDS	0 — 9999 PPM
ПОГРЕШНОСТЬ ИЗМЕРЕНИЯ TDS	±2 %
ДИАПАЗОН ИЗМЕРЕНИЯ pH	0 — 14 pH
ПОГРЕШНОСТЬ ИЗМЕРЕНИЯ pH	±0.2 %
АВТОМАТИЧЕСКАЯ ТЕМПЕРАТУРНАЯ КОМПЕНСАЦИЯ	ПРИСУТСТВУЕТ
АККУМУЛЯТОР	170 mAh, 3.7 V, LiPo
ВРЕМЯ АВТОНОМНОЙ РАБОТЫ	до 160 ч
ПИТАНИЕ	USB TYPE-C 5 V / 1 A
ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ (БЕЗ ЗОНДА)	119 x 27 x 17.5 мм
ВЕС	45 г
ТЕМПЕРАТУРА ЭКСПЛУАТАЦИИ	-10 ... +40 °C
СТЕПЕНЬ ЗАЩИТЫ	IP54

5. ХРАНЕНИЕ И ТРАНСПОРТИРОВКА

1. ТРАНСПОРТИРОВКА И ХРАНЕНИЕ ДОЛЖНЫ ОСУЩЕСТВЛЯТЬСЯ ПРИ ТЕМПЕРАТУРЕ ОТ +15 °C ДО +25 °C И ОТНОСИТЕЛЬНОЙ ВЛАЖНОСТИ ОТ 30% ДО 70%, ПРИ УСЛОВИИ ЗАЩИТЫ УПАКОВКИ ОТ ПРЯМОГО СОЛНЕЧНОГО СВЕТА И ОСАДКОВ.
2. СРОК ЭКСПЛУАТАЦИИ ПРИБОРА ПРИ СОБЛЮДЕНИИ ВСЕХ УСЛОВИЙ ЭКСПЛУАТАЦИИ — 5 ЛЕТ.
3. СРАЗУ ПОСЛЕ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ УДАЛИТЕ ОСТАТКИ ПИЩИ И ВЛАГИ ПРИ ПОМОЩИ МЯГКОЙ БЕЗВОРСОВОЙ САЛФЕТКИ; ДЛЯ ЖИРНЫХ/ЛИПКИХ ПРОДУКТОВ ИСПОЛЬЗУЙТЕ МЯГКОЕ НЕЙТРАЛЬНОЕ МОЮЩЕЕ СРЕДСТВО, ПРОМОЙТЕ И ВЫСУШИТЕ.
4. НЕ ИСПОЛЬЗУЙТЕ АБРАЗИВНЫЕ СРЕДСТВА, СПИРТ ИЛИ АГРЕССИВНЫЕ РАСТВОРИТЕЛИ ДЛЯ ПРОТИРКИ ЗОНДА ИЛИ КОРПУСА.
5. ПЕРЕД ДЛИТЕЛЬНЫМ ХРАНЕНИЕМ ПОЛНОСТЬЮ ЗАРЯДИТЕ УСТРОЙСТВО С ПОМОЩЬЮ ОРИГИНАЛЬНОГО КАБЕЛЯ USB TYPE-C.

6. УТИЛИЗАЦИЯ



ЭТОТ СИМВОЛ УКАЗЫВАЕТ, ЧТО ДАННОЕ ИЗДЕЛИЕ И/ИЛИ АККУМУЛЯТОР НЕЛЬЗЯ УТИЛИЗИРОВАТЬ ВМЕСТЕ С БЫТОВЫМ МУСОРОМ. УТИЛИЗАЦИЮ ПРИБОРА НЕОБХОДИМО ПРОИЗВОДИТЬ В СООТВЕТСТВИИ С МЕСТНЫМИ ЗАКОНАМИ И НОРМАТИВНЫМИ АКТАМИ.

7. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

1. ГАРАНТИЙНЫЙ СРОК ЭКСПЛУАТАЦИИ ПРИБОРА — 12 МЕСЯЦЕВ СО ДНЯ ПРОДАЖИ ЧЕРЕЗ РОЗНИЧНУЮ ТОРГОВУЮ СЕТЬ. ПРИ ОТСУТСТВИИ ОТМЕТКИ ТОРГОВОЙ ОРГАНИЗАЦИИ ГАРАНТИЙНЫЙ СРОК ИСЧИСЛЯЕТСЯ С ДАТЫ ИЗГОТОВЛЕНИЯ ИЗДЕЛИЯ. МЕСЯЦ И ГОД ИЗГОТОВЛЕНИЯ ПРИБОРА УКАЗАНЫ В ГАРАНТИЙНОМ ТАЛОНЕ.
2. ВСЕ ПЕРЕЗАРЯЖАЕМЫЕ АККУМУЛЯТОРЫ ЯВЛЯЮТСЯ РАСХОДНЫМИ КОМПОНЕНТАМИ, ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ КОТОРЫХ СНИЖАЕТСЯ ПО МЕРЕ ХИМИЧЕСКОГО СТАРЕНИЯ. ГАРАНТИЯ НА РАСХОДНЫЕ КОМПОНЕНТЫ НЕ РАСПРОСТРАНЯЕТСЯ.
3. ГАРАНТИЙНЫЙ РЕМОНТ ОСУЩЕСТВЛЯЕТ ПРЕДПРИЯТИЕ-ИЗГОТОВИТЕЛЬ.
4. НЕ ПРИНИМАЮТСЯ ПРЕТЕНЗИИ ПО ИЗДЕЛИЯМ, ИМЕЮЩИМ ПОВРЕЖДЕНИЯ, ОТЛИЧАЮЩИЕСЯ ОТ ЕСТЕСТВЕННЫХ СЛЕДОВ ЭКСПЛУАТАЦИИ.
5. ВЫХОД ИЗ СТРОЯ ПРИБОРА, ЭКСПЛУАТИРУЕМОГО С НАРУШЕНИЯМИ ТЕХНИКИ БЕЗОПАСНОСТИ, НЕ ЯВЛЯЕТСЯ ГАРАНТИЙНЫМ СЛУЧАЕМ.

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН

MILERD ECOTRACKER

No. _____

Дата выпуска _____

Представитель ОТК _____

штамп ОТК

Адрес для предъявления претензий по качеству: ООО "МИЛЕРД ЭЛЕКТРОНИКС"
Россия, 127018, г. Москва, ул. Складочная 1/1, Офис №2033 +7 (495) 108 07 82
info@milerd.ru *www.milerd.ru*

ЗАПОЛНЯЕТ ТОРГОВОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ

Дата продажи _____

число, месяц, год

Продавец _____

подпись

_____

Печать

СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

MILERD ECOTRACKER

No. _____

Начальник ОТК _____

подпись

_____

расшифровка подписи

_____

число, месяц, год

_____

Печать

MILERD



ООО “МИЛЕРД ЭЛЕКТРОНИКС”.
ВСЕ ПРАВА ЗАЩИЩЕНЫ.