



DEKO®

Лазерный дальномер

DEKO LRE110-50m
DEKO LRE110-70m
DEKO LRE110-100m



ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

Пожалуйста, перед началом работы с инструментом прочтите инструкцию по эксплуатации.

Благодарим вас за то, что выбрали именно наш товар.

Пожалуйста, внимательно ознакомьтесь с инструкцией и только после этого приступайте к работе с инструментом, это позволит вам избежать травм и поражения электрическим током. Любой работник, пользующийся дальномером, должен понимать, как обращаться с инструментом.

- Пожалуйста, при работе с инструментом не смотрите прямо на лучи, особенно при работе с оптическими приспособлениями (такими как бинокль, телескоп).
- Не удаляйте любые маркировки безопасности с устройства.

Распаковка инструмента

При распаковке инструмента обратите внимание, есть ли какие-либо повреждения на инструменте, все ли детали на месте. Если вы обнаружите недочеты, пожалуйста, обратитесь в ближайшее агентство по продажам.

1. Дальномер x 1
2. Инструкция по эксплуатации x 1
3. Батарейка AAA x 2

Основные функции

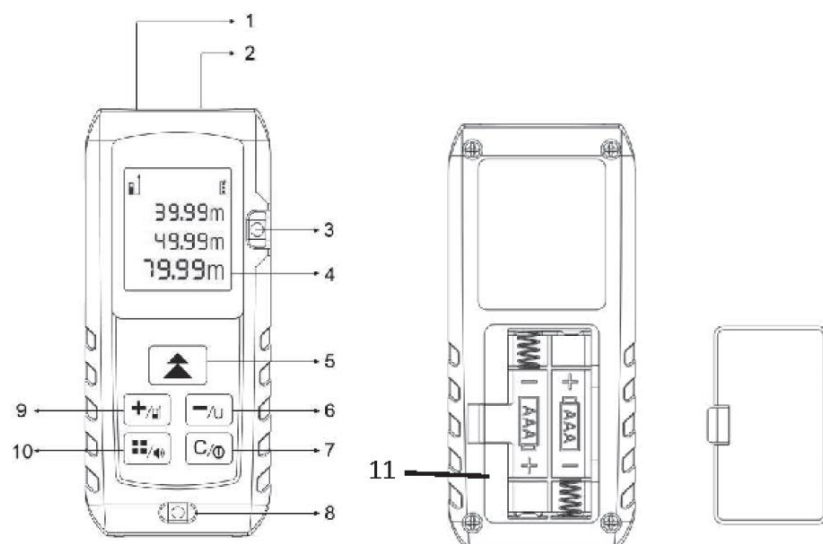
Единичное измерение	✓
Макс. / Мин. измерение	✓
Непрерывное измерение	✓
Площадь / Объем / Функции Пифагора	✓
Индикатор звука	✓
Записи (история) данных	20 записей
Очистка данных	✓
Код (сообщения) об ошибке	✓
Индикатор батареи	✓
Автовыключение лазера	Через 30 сек
Автовыключение инструмента	Через 180 сек

Технические характеристики

Диапазон измерения	40м: 0,05м~40м 50м: 0,05м~50м 60м: 0,05м~60м 70м: 0,05м~70м 80м: 0,05м~80м 100м: 0,05м~100м
Точность измерения (стандартное отклонение)	±2мм
Единицы измерения	метр, фут, дюйм
Единицы измерения площади	м ² , фут ²
Единицы измерения объёма	м ³ , фут ³
Лазер	620~960Нм
Класс лазера	II, <1мВт
Время измерения	0,25сек
Рабочая температура	от 0 до +40°С
Хранить при температуре	от -20 до +65°С
Батарейки	AAA, 2x1,5В
Вес (без батареи)	72г
Размер, длина/ширина/высота	110/48/25мм

Запрещено:

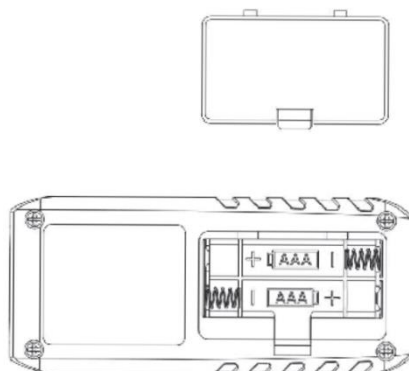
- Открытие оборудования с помощью инструментов (отверток и т.д.).
- Использование оборудования на солнце.
- Погружение оборудования в воду.
- Очистка дисплея с помощью спирта или любого другого органического растворителя.
- Протирание дисплея пальцами или другими шероховатыми поверхностями.
- Питание оборудования выше номинального напряжения постоянного тока.



1. Лазерный приемник
2. Лазерный излучатель
3. Пузырьковый уровень
4. Дисплей
5. Кнопка включения / измерения
6. Кнопка минус / переключения режима измерения

7. Кнопка очистка / выход / выключение
8. Пузырьковый уровень
9. Кнопка плюс / переключения функций
10. Функция звук
11. Аккумуляторный отсек

Установка батареи



- a) Вытащите крышку батарейного отсека.
- b) Вставьте батареи правильной полярностью в соответствии с указаниями на крышке.
- c) Закройте крышку батарейного отсека.

Внимание!


Не нужно перемешивать старые и новые батарейки, пользуйтесь щелочными батарейками.

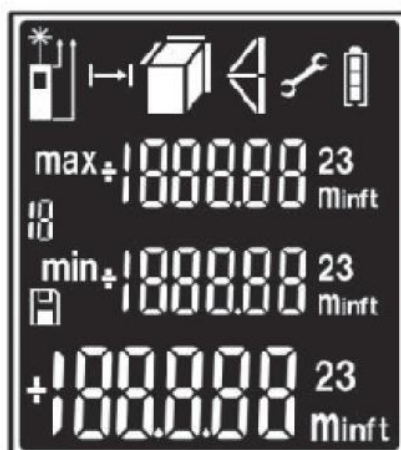
Замените батарейки, если на дисплее непрерывно мигает символ.

Извлеките батарейки из устройства, если вы не планируете его использовать в течение длительного времени.


Разряженные батарейки нельзя утилизировать вместе с бытовым


мусором.

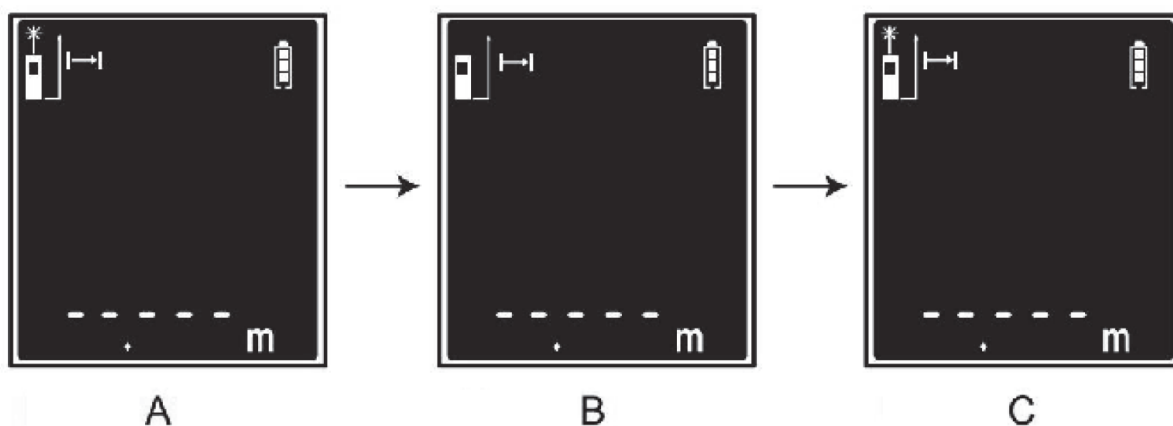
Чтобы включить устройство нажмите кнопку  . На экране отобразится:




Дальномер перейдет в режим одиночного измерения. Лазер автоматически погаснет через 30 секунд бездействия. Экран отобразит изображение как на рис. А.

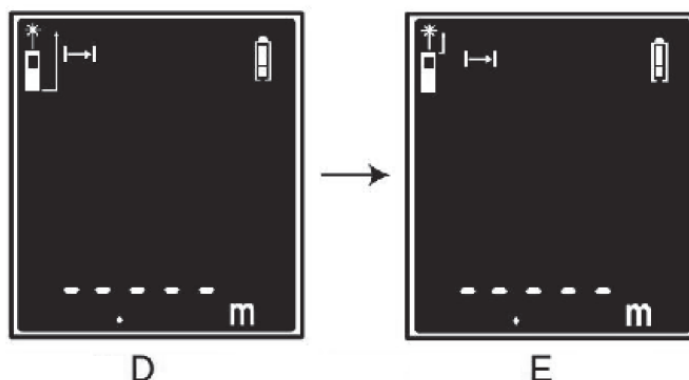
Выключить лазер можно при помощи нажатия на кнопку  . Экран отобразит изображение как на рис. В.

Нажатие на кнопку  чтобы включить лазер. Экран отобразит изображение как на рис. С.




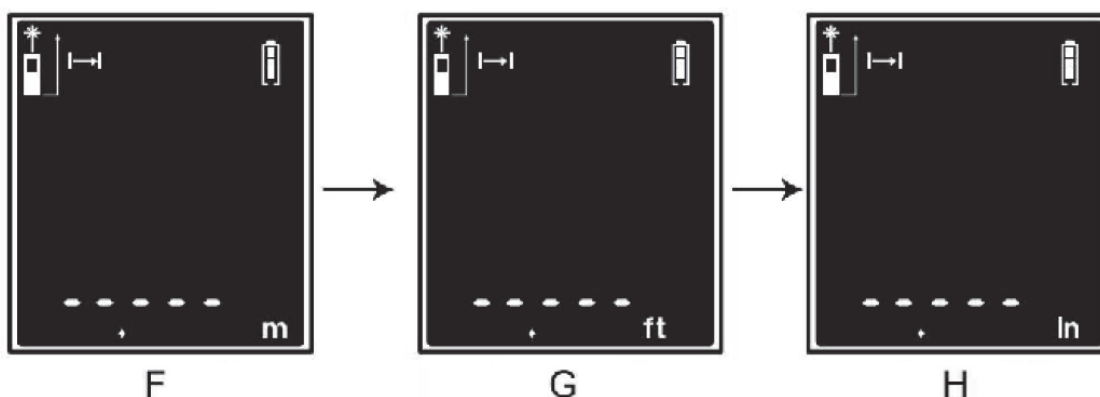
Изменение измерительной позиции

Когда измеритель включен, кратковременное нажатие кнопки  изменит значение измерения. Изображение экрана изменится с D на E.




Смена единиц измерения

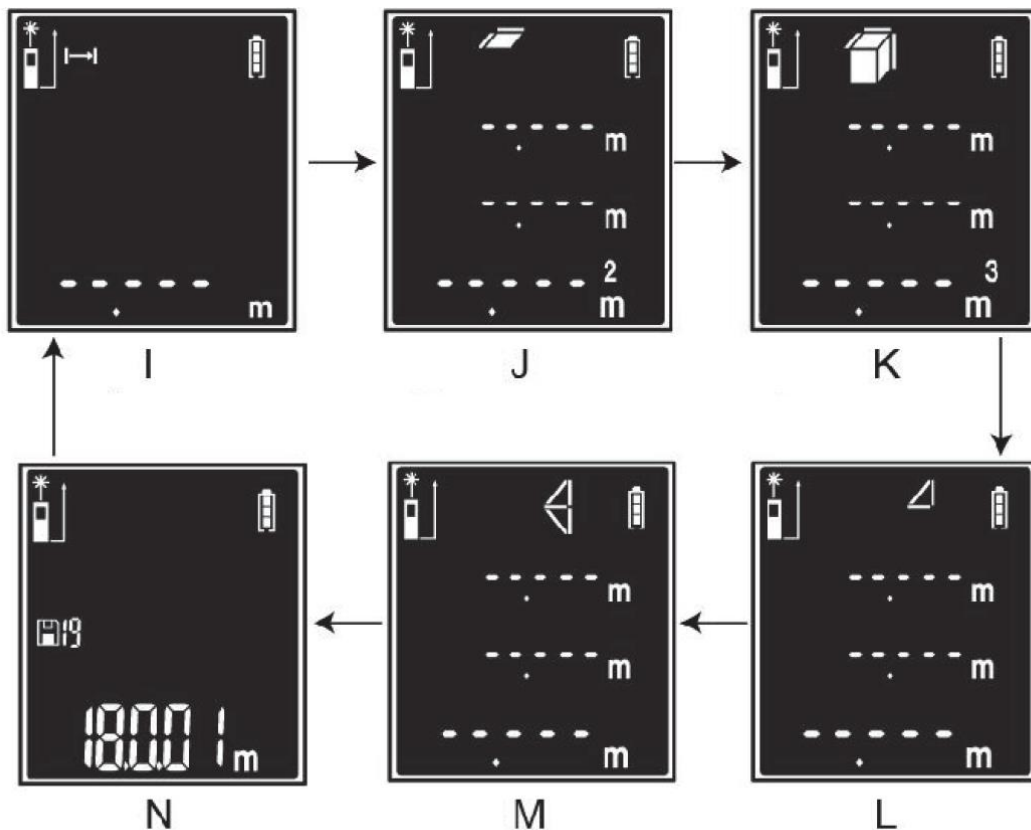
Единица измерения инструмента по умолчанию – метр (рис F). Нажмите и удерживайте кнопку  для переключения единицы измерения на фут (рис G), повторное нажатие переключит режим измерения на дюйм (рис H).




Измерение

По умолчанию устройство работает в однорежимном измерении (рис.

I). Нажмите кнопку  чтобы включить режим измерения площади (рис. J), второе нажатие включит режим измерения объёма (рис. K), третье нажатие включит режим измерения теоремы Пифагора (рис. L), четвёртое нажатие включит режим двойной теоремы Пифагора (рис. M), пятое нажатие включит режим исторического просмотра (рис. N), шестое нажатие вернет режим единичного измерения.





Хранение данных об измерениях


Данные измерений будут сохранены автоматически, нажмите клавишу , чтобы найти ранее записанную информацию.

Используйте кнопки + или – для прокрутки измерений.


Очистка данных и выключение устройства

Нажмите на кнопку  чтобы очистить последнюю команду или отображенные на дисплее данные. Чтобы выключить устройство зажмите кнопку .


Изменение измерительной позиции

Когда измеритель включен, кратковременное нажатие кнопки  изменит значение измерения

Кнопка очистки

Нажмите на кнопку  чтобы очистить последнюю команду или отображенные на дисплее данные

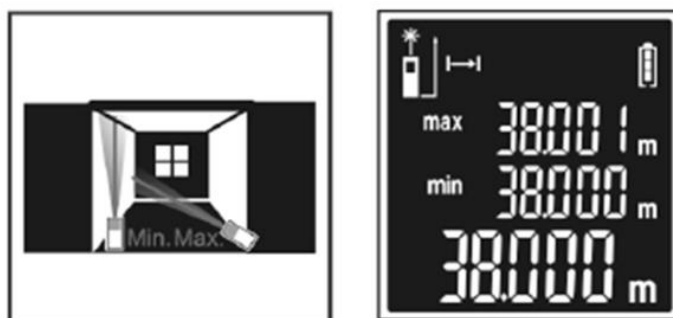
Измерение в однорежимном режиме

Когда оборудование включено, длительное нажатие на кнопку  запустит измерение.

MIN: минимальное значение


MAX: максимальное значение

Текущее значение измерения отображается в нижней строке дисплея, как показано на рис. P.



P

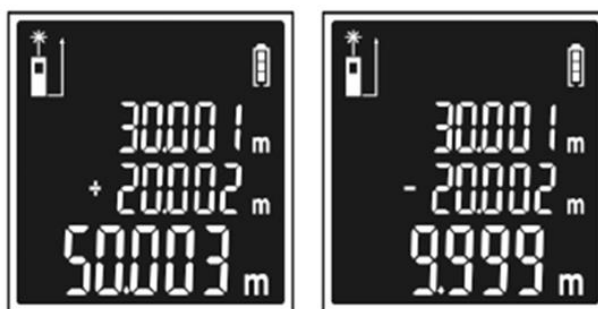
Функции

Нажмите на кнопку  чтобы изменить функции измерения, выберите соответствующую функцию и начните измерение.

Функции сложения и вычитания:

+ Текущий результат измерения добавляется к предыдущему (Рис. Q)

– Текущий результат измерения вычитается из предыдущего (Рис. Q)



Q

Коды ошибок

Код ошибки	Возможная причина ошибки	Решение проблемы
Err10	Уровень заряда аккумулятора слишком низкий	Зарядите батарею
Err15	Цель вне диапазона	Подойти ближе к цели

Err16	Слишком слабый сигнал	Используйте цель светлого цвета; держите инструмент более устойчиво
Err18	Слишком яркий фон	Используйте более темную цель
Err26	Вне дисплея	

ГАРАНТИЙНОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

Гарантийный срок эксплуатации: 12 календарных месяцев начиная с момента продажи.

Гарантийные обязательства отражены в Гарантийном талоне, который является неотъемлемой частью изделия.

ВНИМАНИЕ! Не заполненный гарантийный талон – **НЕДЕЙСТВИТЕЛЕН!**

Сервисные центры:

1. г. Москва, ООО «Строймашсервис-Техно», ул. Плеханова, д.12, тел. (495) 780-21-00, (905) 715-91-06, (905) 716-07-92

2. г. Воронеж, ООО "Строймашсервис-Воронеж", пр-т Патриотов, 53а, тел. (905) 050-55-22, (473) 239-86-54

3. г. Екатеринбург, ООО «Строймашсервис-Урал», пр. Космонавтов, 11, тел. (343) 379-54-11

4. г. Краснодар, ООО "СЦ", ул.Карла Гусника, д. 17/20, тел. (861) 227-37-62

5. г. Нижний Новгород, ООО "ТехРемонт", ул. Июльских Дней, д. 1, лит 3, тел. (831) 291-41-93, (901) 870-90-09

6. г. Оренбург, ООО «МЕГАФОРС», г. Оренбург, ул. пр-кт. Дзержинского, 2 тел. (3532) 27-87-97, 54-02-50

7. г. Подольск, СЦ «СадТехСервис», проспект Юных Ленинцев, д. 5А, тел. (495) 226-25-26

8. г. Рязань, ООО "Группа компаний "ТехНави", Куйбышевское ш., д.25, тел. (4912) 25-18-67

9. г. Самара, ООО "Специалист", 4-й проезд, 66, тел. (846) 342-52-61

10. г. Санкт-Петербург, ООО "Строймашсервис Северо-Запад", пр. Обуховской обороны, д. 51, лит. К, офис 203, тел. (812) 777-02-88

11. г. Смоленск, ООО "СОМ СМ", п. Вишенки д. 1, кв. 44, тел. (904) 361-96-38

12. г. Улан-Удэ, ИП Гуля-Яновская Л.А., ул. Крылова, дом № 3а, тел. (3012) 41-90-03

13. г. Уфа, ООО "МаксиПром", ул. Ад. Макарова, 5/1, тел. (347) 246-36-23

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН

www.zitrek.ru



№ _____

Наименование изделия и модель _____

Серийный номер _____

Дата продажи _____ Подпись продавца _____

м.п.

Гарант. ООО «Строймашсервис-Техно»
e-mail сервисного центра
9562465@mail.ru
Тел. +7 (495) 956-24-65

Штамп торговой
организации

ВНИМАНИЕ! Не заполненный гарантийный талон – НЕДЕЙСТВИТЕЛЕН! 1. УСЛОВИЯ ГАРАНТИИ:

- 1.1 Гарантийные обязательства распространяются только на неисправности, выявленные в течение гарантийного срока и обусловленные производственными факторами.
- 1.2 Гарантийные обязательства имеют силу при наличии заполненного гарантийного талона. Гарантийный срок исчисляется от даты продажи техники, которая фиксируется в гарантийном талоне.
- 1.3 Гарантия покрывает стоимость замены дефектных частей, восстановление таких частей или получение эквивалентных частей, при условии правильной эксплуатации в соответствии с Руководством по эксплуатации. Дефектной частью (изделием) считается часть (изделие), в которой обнаружен заводской брак, существовавший на момент поставки (продажи) и выявленный в процессе эксплуатации.
- 1.4 Гарантийные обязательства не покрывают ущерб, нанесенный другому оборудованию, работающему в сопряжении с данным изделием.
- 1.5 Гарантия не покрывает запасные части или изделия, поврежденные во время транспортировки, установки или самостоятельного ремонта в процессе неправильного использования, перегрузки, недостаточной смазки, в результате невыполнения требований или ошибочной трактовки Руководства (инструкции) по эксплуатации, которые могли стать причиной или увеличили повреждение, если была изменена настройка, если изделие использовались в целях для которого оно не предназначено.
- 1.6 Гарантийные обязательства не покрывают ущерб вызванный действием непреодолимой силы (несчастный случай, пожар, наводнение, удар молнии и т.п.).
- 1.7 С момента отгрузки товара со склада продавца и перехода прав собственности от продавца к покупателю, все риски связанные с транспортировкой и перемещением отгруженных товаров в гарантийные обязательства не входят.
- 1.8 Покупатель доставляет изделие в ремонт самостоятельно и за свой счет, изделие должно быть в чистом виде.

ГАРАНТИЙНЫЙ СРОК ЭКСПЛУАТАЦИИ:

12 календарных месяцев или 1000 моточасов наработки (в зависимости от того, что наступит раньше) начиная с момента продажи.

Товар получен в исправном состоянии, без повреждений, в полной комплектности, проверен в моём присутствии.
Претензий к качеству товара, комплектации, упаковке, внешнему виду – НЕ ИМЕЮ.
С условиями гарантийного обслуживания ознакомлен и согласен. Подпись покупателя _____

2. ГАРАНТИЯ НЕ РАСПРОСТРАНЯЕТСЯ:

- 2.1 Гарантийные обязательства не распространяются на: принадлежности, расходные материалы, и запасные части, вышедшие из строя вследствие нормального износа в процессе эксплуатации оборудования, такие как: приводные ремни; резиновые амортизаторы и вибрационные узлы крепления; стартер ручной, муфта центробежная, транспортные колеса; топливные, масляные и воздушные фильтры; свечи зажигания, трос газа; затирочные лезвия и диски, гибкие валы, диски для резки швов, чашки шлифовальные, зубчатые резаки; на масла и ГСМ, а так же неисправности, возникшие в результате несвоевременного устранения других ранее обнаруженных неисправностей.
- 2.2 Владелец лишается права проведения бесплатного ремонта и дальнейшего гарантийного обслуживания данного изделия при наличии механических повреждений или несанкционированного ремонта, нарушении правил эксплуатации, несвоевременного проведения работ по техническому обслуживанию узлов и механизмов изделия, повреждений, возникших в результате продолжения эксплуатации оборудования при обнаружении недостатка масла и ГСМ.
- 2.3 Для техники имеющей в своем составе двигатель внутреннего сгорания, гарантийные обязательства не действуют в следующих случаях:
 - отложений на клапанах, загрязнения элементов топливной системы, обнаружения следов применения некачественного или несоответствующего топлива, масла и смазок, указанных в Руководстве по эксплуатации.
 - наличия задигов, трещин в трущихся парах двигателя и любых поломок, вызванных перегревом двигателя, неисправности, повлекшие механические деформации по вине Потребителя.
 - применения неоригинальных запасных частей при ремонте или обслуживании.
 - любых изменений в конструкции изделия.
 - повреждения узлов и/или деталей вследствие несоблюдения правил транспортировки и/или хранения.
- 2.4 Сервисный центр не несет ответственности, ни за какой ущерб или упущенную выгоду в результате дефекта (брака) оборудования.

ТАЛОН НА ГАРАНТИЙНЫЙ РЕМОНТ

№ _____
Дата приемки _____
Сервисный центр _____
Дата выдачи _____
Подпись клиента _____
Тел. и адрес клиента _____

ТАЛОН НА ГАРАНТИЙНЫЙ РЕМОНТ

№ _____
Дата приемки _____
Сервисный центр _____
Дата выдачи _____
Подпись клиента _____
Тел. и адрес клиента _____