



ALUKOMTOOLS



**ЛАЗЕРНЫЙ  
ДАЛЬНОМЕР**

**АТ-ИДЭ50**

# СОДЕРЖАНИЕ

РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ.....	3
1. МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ.....	4
2. ДИСПЛЕЙ/ КЛАВИАТУРА.....	4
3. УСТАНОВКА БАТАРЕЙ.....	5
4. ЗАПУСК ПРИБОРА .....	5
5. ИЗМЕРЕНИЕ ДЛИНЫ.....	5
6. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ.....	6
7. КОМПЛЕКТАЦИЯ.....	7
8. УТИЛИЗАЦИЯ.....	7
9. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА.....	8

## РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

### Дорогой покупатель!

Благодарим Вас за приобретение данной модели лазерного дальномера торговой марки «ALUKOMTOOLS». Данная модель сочетает в себе современные конструктивные решения для увеличения ресурса работы, производительности и надежности устройства, а также для его безопасного использования. Мы уверены, что продукция торговой марки «ALUKOMTOOLS» станет Вашим помощником на долгие годы.

При покупке лазерного дальномера АТ-ИДЭ50 (далее – изделие) требуйте проверки его работоспособности пробным включением и проверки соответствия комплектности (раздел «Комплектность» Инструкции по эксплуатации).

Перед использованием внимательно изучите Инструкцию по эксплуатации (технический паспорт) и соблюдайте меры предосторожности.

В процессе использования соблюдайте требования Инструкции по эксплуатации (технического паспорта).

После прочтения этого руководства рекомендуется хранить его в легкодоступном месте, желательно рядом с устройством, для использования в будущем.



**ВНИМАНИЕ!** Нарушение требований техники безопасности может привести к появлению негативных последствий для пользователя и окружающих.

Помните, ваша безопасность, в первую очередь – ваша ответственность!

## 1 МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ



Запрещается разбирать или самостоятельно ремонтировать устройство. Запрещается вносить какие-либо изменения в лазерный излучатель или иным образом изменять работу лазерного излучателя.

Пожалуйста, храните его в недоступном для детей месте и не допускайте его использования неквалифицированным персоналом. Из-за электромагнитных помех, создаваемых для других устройств, не используйте дальномер в самолетах или вблизи медицинского оборудования. Запрещается использовать устройство в легковоспламеняющейся и взрывоопасной среде.

Избегайте ударов и падений устройства.

Следует избегать длительного попадания солнечных лучей на устройство, а также эксплуатации устройства в условиях высокой температуры и влажности.

Не направляйте лазерный луч на транспортные средства, людей, животных.

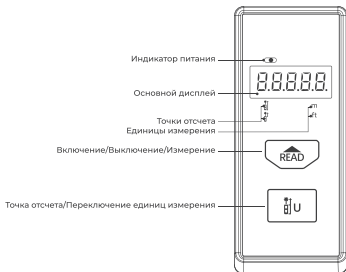
Не допускайте попадания лазерного луча на сетчатку глаза.

Не допускайте попадания лазерного луча на зеркальные, отражающие поверхности.

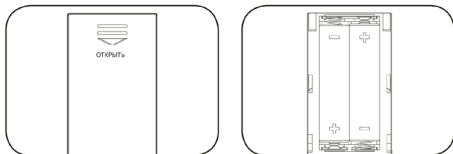
Не оставляйте включенный прибор без присмотра.

Отработанные батареи или измерительные приборы не должны утилизироваться как бытовые отходы. Пожалуйста, обращайтесь с ними в соответствии с соответствующими законами и правилами.

## 2 ДИСПЛЕЙ/ КЛАВИАТУРА



### 3 УСТАНОВКА И ЗАМЕНА БАТАРЕЙ




Откройте крышку батарейного отсека на задней панели устройства, установите батарею в соответствии с правильной полярностью, затем закройте крышку батарейного отсека.


В приборе используются только щелочные батареи AAA 1,5 В.

Если прибор не используется в течение длительного времени, извлеките батарею, чтобы избежать коррозии батареи и корпуса прибора.


### 4 ЗАПУСК ПРИБОРА

#### • Включение / выключение прибора


В выключенном состоянии нажмите кнопку , устройство и лазер запустятся одновременно и будут готовы к измерению.

В включенном состоянии нажмите кнопку  и удерживайте ее в течение 3 секунд, чтобы выключить устройство. Устройство так же может быть выключено без каких-либо действий в течение 180 секунд.

#### • Изменение опорной точки


Нажмите клавишу , чтобы изменить опорную точку. Опорная точка устройства по умолчанию – задняя.

#### • Настройка единиц измерения

Нажмите кнопку  и удерживайте, чтобы сбросить текущую единицу измерения. Единица по умолчанию это: м. Есть две единицы для выбора: 'м' и 'ft'.

### 5 ИЗМЕРЕНИЕ ДЛИНЫ

#### • Измерение одиночного расстояния

Включите лазерный луч коротким нажатием кнопки  в режиме измерения.

Нажмите кнопку еще раз для однократного измерения длины, затем результаты измерения отобразятся в основной (цифровой) области дисплея.

**Вы можете получить некоторые предупреждающие сообщения, как показано ниже:**

Информационное сообщение	Причина	Решение
Ошибка 15	Диапазон измерения за пределами расстояния	Используйте устройство в диапазоне измерения
Ошибка 16	Сигнал слишком слабый	Выберите поверхность с более сильным отражением. Используйте отражающую пластину
Ошибка 17	Сигнал слишком сильный	Выберите поверхность с более слабым отражением. Используйте отражающую пластину
Ошибка 10	Низкое напряжение батареи	Замените источник питания
Ошибка 26	За пределами диапазона дисплея	

## 6 ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Характеристика	Значение
Рабочий диапазон	50м
Точность измерения расстояния	$\pm 2\text{мм}$ $\pm 0,05^\circ$ [D-30]
Варианты единиц измерения	м/фут
Функция непрерывного измерения	нет
Функция измерения площади	нет
Функция измерения объема	нет
Функция измерения Пифагора	нет
Функция сложения и вычитания измерения	нет
Мин/Макс значение	нет
Максимальная память	нет
Автоматическая подсветка	нет
Звук кнопок/клавиш	да
Класс лазера	II
Тип лазера	650nm, <1 mW
Автоматическое отключение лазера	30с
Автоматическое отключение устройства	180с
Температура хранения	-30°C ~ 60°C
Рабочая температура	0°C ~ 40°C
Питание	1,5В 2*AAA
Вес (включая батарею)	40г
Размер	90×38×21

**Примечание:** Используйте мишень для увеличения диапазона измерения при дневном свете или если у цели плохие отражающие свойства.

## 7 ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ ПРИБОРА

• Рекомендации по уходу, хранению, транспортировке и утилизации. Проводите очистку корпуса прибора и его комплектующих сухой, чистой хлопчатобу- мажной салфеткой, при необходимости салфетку можно слегка увлажнить.

Не используйте чистящих средств, растворителей. При загрязнении окна испускания лазерного луча проводите его очистку сухой, мягкой, неворсистой тканью, при силь- ном загрязнении допускается использование спирта. Бережно и аккуратно обращай- тесь с лазерным прибором, так как от этого зависит точность его работы.

Допустимая температура при эксплуатации и хранении:

Допустимая температура при эксплуатации: от 0°C до +40°C.

Допустимая температура хранения: от -10°C до +60°C.

Температура может влиять на технические характеристики прибора, поэтому не используйте его в экстремальных условиях.

Прибор не следует хранить в условиях высокой температуры и сильной влажности в течение длительного времени; если он используется не очень часто, пожалуйста, извлеките батарею и поместите прибор в выделенный переносной чехол и храните в прохладном и сухом месте.

Правила транспортирования

• При хранении и транспортировании держите элементы питания вне прибора. Транспортировку осуществлять в индивидуальной упаковке. Если прибор транспортировался или хранился при температуре, отличной от температуры эксплуатации, то перед включением его нужно выдержать в течение 4-х часов при разрешенной для эксплуатации температуре.

## 8 КОМПЛЕКТАЦИЯ

Лазерный дальномер	1шт
Батарейки	2шт
Руководство пользователя	1шт
Упаковочная коробка	1шт

## 9 УТИЛИЗАЦИЯ

Не выбрасывайте изделие, элементы питания и упаковку вместе с обычным мусором. По истечении срока службы их следует сдавать на экологически чистую утилизацию (рециркуляцию) отходов на предприятия, отвечающие условиям экологической безопасности.



**ВНИМАНИЕ!** Ремонт, модификация и проверка изделий ТМ «ALUKOMTOOLS» должны производиться только в авторизованных сервисных центрах. При использовании или техобслуживании прибора всегда следите за соблюдением всех правил и норм безопасности.

## **10 ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА**

1. Настоящая гарантия не ограничивает законных прав потребителя, предоставленных ему действующим законодательством.

2. Гарантийный срок - 12 месяцев со дня покупки.

3. Срок службы лазера составляет 10 000 часов.

4. Гарантируется безотказная работа прибора при условии соблюдения Покупателем всех правил эксплуатации и хранения, указанных в данном руководстве.

5. В случае возникновения неисправностей в процессе эксплуатации прибора рекомендуется обращаться в авторизированные сервисные центры.

6. При покупке прибора требуйте проверки его комплектности и исправности в Вашем присутствии, руководство по эксплуатации и заполненный гарантийный талон. При отсутствии правильно заполненного гарантийного талона гарантийные обязательства недействительны, а претензии к качеству купленного прибора будут отклонены.

7. Гарантия на прибор не распространяется в следующих случаях:

- при повреждениях, возникающих в результате несоблюдения Покупателем руководства по эксплуатации;
- при наличии следов вскрытия или ремонта, выполненного Покупателем или не уполномоченными на это лицами;
- при наличии механических повреждений, вызванных внешним ударным или иным воздействием;
- при повреждениях, возникших в результате неправильного хранения и транспортировки, небрежного обращения или воздействия непреодолимой силы (землетрясения, пожар, стихийные бедствия и т.д.).

8. При обращении в сервисный центр следует предъявлять:

- прибор;
- гарантийный талон с соответствующей отметкой о продаже;
- товарно-кассовый чек на прибор/ или иной документ подтверждающий покупку.

Производитель вправе вносить изменения в конструкцию изделия.



## ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН

Наименование изделия и модели: Лазерный дальномер АТ-ИДЭ50

Серийный номер прибора: \_\_\_\_\_

Дата продажи \_\_\_\_\_

Наименование торговой организации \_\_\_\_\_

(интернет-магазина, маркетплейса и т.д.)

Штамп торговой организации

(если имеется)

МП.

Гарантийный срок эксплуатации прибора составляет 12 месяцев со дня продажи.

В течении гарантийного срока владелец имеет право на бесплатный ремонт изделия по неисправностям, являющимся следствием производственных дефектов.

Гарантийные обязательства действительны только по предъявлению оригинального талона, заполненного полностью и четко (наличие печати и штампа с наименованием и формой собственности продавца).

Техническое освидетельствование приборов (дефектация) на предмет установления гарантийного случая производится только в авторизованном сервисном центре.

Производитель не несет ответственности перед клиентом за прямые или косвенные убытки, упущенную выгоду или иной ущерб, возникшие в результате выхода из строя приобретенного лазерного уровня.

Товар получен в исправном состоянии, безвидимых повреждений, в полной комплектации, проверен в моем присутствии.

Подпись покупателя \_\_\_\_\_

\*Перед началом эксплуатации внимательно ознакомьтесь с инструкцией по эксплуатации!

\*По вопросам гарантийного обслуживания и технической поддержки обращаться к продавцу данного товара

Производитель: Компания Чанчжоу Лянин Нетворк Технолоджи Ко., Лтд

Адрес: NO.19, промышленная зона Цинлун Тянин, Чанчжоу, Китай

Сделано в Китае

Дата производства: 08.2024

Импортёр:

Сайт: [WWW.ALUCOM.COM.UA](http://WWW.ALUCOM.COM.UA)

