



LX 400

В случае обнаружения ошибок в данном Кратком Руководстве и программном обеспечении, пожалуйста, сообщите о них по контактам, указанным на официальном сайте: **www.Itlaser.ru**
Адрес электронной почты: **shop@Itlaser.ru**, телефон: **+7 926 999 24 24**
Во избежание непредвиденных последствий, пожалуйста, внимательно ознакомьтесь с данным Кратким Руководством, а так же используйте только оригинальные аксессуары.

 Не допускайте воздействия на инструмент высоких и низких температур окружающей среды. Рабочий температурный режим устройства: 0 ...- 40 °С. Производитель не гарантирует возможность корректной работы инструмента вне обозначенного температурного режима окружающей среды.

Производитель или его представители не несут ответственности за прямые или косвенные убытки, возникшие в следствии потери данных временной приостановки бизнеса и т.д. вызванных применением данного устройства.

 Не вскрывайте инструмент самостоятельно. Для ремонта и профилактики обращайтесь в авторизованные сервисные центры. Если Вы

3. Область применения.

Данная модель является высокопроизводительным лазерным дальномером, который предназначен для измерения расстояний, площадей и объемов. Отличается стабильностью, надежностью и простотой работы, позволяет проводить широкий спектр измерительных работ без посторонней помощи. Подходит для высокоточного измерения расстояний в различных сферах жизнедеятельности.

ВНИМАНИЕ:

Инструмент НЕ ПРЕДНАЗНАЧЕН для профессионального использования!

- ⚠ Не храните прибор в местах с высокой температурой и высокой влажностью.
- ⚠ Содержите прибор в чистоте. Убирайте пыль и грязь при помощи мягкой влажной ткани без использования чистящих средств.
- ⚠ Храните неработающий инструмент в месте, недоступном для детей и не разрешайте лицам, не знакомым с инструментом или настоящей инструкцией, пользоваться инструментом. Инструмент представляет опасность в руках неквалифицированных пользователей.
- ⚠ Обеспечьте надлежащее техническое обслуживание инструмента.
- ⚠ Используйте инструмент и его приспособления в соответствии с настоящей инструкцией с учетом условий и характера выполняемой работы. Использование инструмента для выполнения операций, не для которых он не рассчитан, может создать опасную ситуацию для Вашего здоровья.

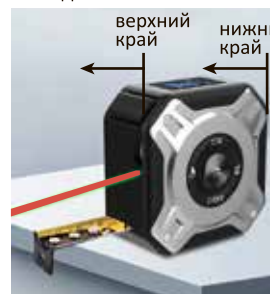
Устройство имеет встроенные, не съёмные элементы питания. Не пытайтесь извлечь их из корпуса устройства! Для зарядки встроенных аккумуляторных батарей используйте только кабель, входящий в комплектацию устройства.

1 - Кнопка блокировки ленты;	пунктов меню вниз;
2 - Сложение и вычитание/сдвиг единиц измерения, а также кнопка пролистывания пунктов меню вверх;	6 - Начало измерения;
3 - Переключение режимов вычислений;	7 - Индикатор заряда батареи;
4 - Кнопка включения;	8 - Индикатор начала измерения;
	9 - Индикатор единиц измерения;
	10 - Дисплей.

Простое измерение:
После нажатия кнопки включится лазер. Зафиксируйте точки измерения. При повторном нажатии кнопки производится единичное измерение расстояния.
Конечные результаты измерения отобразятся на дисплее.

В настройках по умолчанию установлена точка отсчета измерения с нижнего края дальномера. При коротком нажатии кнопки можно переключить точку отсчета на верхний край.

Настройка выбора единиц измерения:
Долгое нажатие клавиши сбросит текущие установки по выбору единиц измерения и устройство предложит выбрать единицы измерения в метрах (m), футах (ft), дюймах (in), футах + дюймах (ft+in).



Короткое нажатие кнопки  позволит войти в меню расчета площади и объема и произвести необходимые замеры и вычисления.

Сохранение данных

Устройство сохраняет **20** измерений, которые производил пользователь.

Долгое нажатие кнопки  покажет последние сохраненные данные измерений. С помощью кнопки вверх , вниз  Вы можете пролистывать на экране записанные результаты измерений.

Выключение устройства

Выключения производится с помощью нажатия кнопки 

7. Работа с рулеткой. Автоматическая фиксация ленты.

При проведении измерений, механизм сматывания ленты блокируется автоматически. Нажмите на кнопку отключения автоблокировки ленты для втягивания ее в корпус рулетки.

3. Технические характеристики

1. Длина измерительной ленты - 5 м;
2. Ширина ленты - 19 мм;
3. Класс лазера - 2;
4. Длина волны - 650 нм;
5. Мощность лазера < 1 мВт;
6. Максимально измеряемое расстояние - 40 м;
7. Тип экрана: монохромный, с подсветкой;
8. Единицы измерения: метры, футы, дюймы (m/ft/in);
9. Точность измерения: ± 2 мм;
10. Запись данных: 20 последних измерений;
11. Функции вычисления: объем, площадь, теорема Пифагора;

12. Встроенный аккумулятор питания: литий-полимерный, 200 мАч, 3,7В;
13. Разъем питания: Micro-USB;
14. Рабочая температура: 0...- 40 °С;
15. Размер устройства: 75х75х33 мм;
16. Вес: 350 г;
17. Цвет: черный

ВНИМАНИЕ:

Стандартное отклонение точности составляет ± 2 мм, если коэффициент отражения 100% (белая поверхность), освещенность окружающей среды <2000 люкс, температура 25°C. На точность влияют расстояние, отражающая способность объекта, освещенность и т.д. Влияние данных факторов внешней среды может составить около $\pm (2 \text{ мм} + 0,2 \text{ мм/м})$.

9. Комплектация:

1. Лазерный дальномер/рулетка LX 400 - 1 шт.
2. Кабель Micro-USB - 1 шт.
3. Крепежный ремешок - 1 шт.
4. Краткое руководство пользователя с гарантийным талоном - 1шт.

10. Диагностика и устранение неполадок.

При возникновении неполадок с инструментом, Вам необходимо обратиться в авторизованный сервисный центр. Не разбирайте и не пытайтесь починить прибор самостоятельно!

11. Положение о гарантии и гарантийный талон.

Данным гарантийным талоном ООО «Профинструмент» подтверждает принятие на себя обязательств по удовлетворению требований потребителей, установленные действующим законодательством о защите прав потребителей, в случае недостатков изделия, возникшего по вине Изготовителя, все условия гарантийных обязательств действуют в рамках законодательства о защите прав потребителей и регулируются законодательством Российской Федерации.

1. Гарантийный срок на изделия - 1 (один) год (12 (двенадцать месяцев), исчисляется с момента покупки (дата покупки подтверждается кассовым чеком и отметкой, в данном гарантийном талоне).
2. Гарантийный срок на съемные аккумуляторные батареи всех видов, зарядные устройства и внешние источники питания составляет 6 (шесть) месяцев, с момента покупки, если не указан иной срок. Встроенные (не съемные) в изделия аккумуляторные батареи подлежат гарантии наравне с устройством.
3. Срок службы изделия составляет 2 (два) года, (24 (двадцать четыре) месяца), начиная от даты изготовления, если данным руководством пользователя не предусмотрено ограничение, и при полном соблюдении правил эксплуатации.
4. В течение гарантийного срока пользователь имеет право на бесплатное устранение неисправностей и недостатков изделия, возникших как следствие нарушений технологии производства, сборки, применения некачественных материалов и комплектующих.
5. В течение срока службы по истечении гарантийного срока, пользователь имеет право на платное устранение неисправностей и недостатков изделия, возникших как следствие нарушений производства, сборки, применения некачественных материалов.
5. Гарантийные обязательства не распространяются на изделие:
 - с нарушением гарантийных пломб;
 - с незаполненным гарантийным талоном;
 - при утере гарантийного талона, отсутствии в нем серийного номера изделия или внесении в него изменений или дополнений лицами, не

уполномоченными поставщиком или производителем;

с различными следами нарушения условий эксплуатации и расширения обычной сферы применения изделия, с механическими повреждениями, попаданием влаги и посторонних предметов внутрь изделия, в связи с воздействием низких и высоких температур на изделие (выше или ниже температурных пределов, описанных в инструкции) ;

при работе изделия с неофициальными аксессуарами, элементами питания, зарядными станциями, сетевыми кабелями, не входящими в комплектацию устройства;

при выявлении следов самостоятельного ремонта, или ремонта в неавторизованном сервисном центре;

7. Доставка и забор оборудования в сервисные центры осуществляется силами и за счет Покупателя.

9. Гарантийному ремонту подлежат только очищенные от пыли и грязи инструменты в заводской упаковке, и полностью укомплектованные.

2. Расшифровка серийного номера.

Дата изготовления устройства закодирована в серийном номере.



Гарантийный талон

(Заполняется продавцом)

Модель устройства	LX 400
Серийный номер	「 SERIAL NUMBER 」
Наименование и адрес фирмы продавца	
Дата продажи	
Подпись продавца	

подлежат только сертифицированные устройства, предназначенные для продажи на территории ЕАЭС.

Печать фирм
продавца

История ремонтов изделия

This image shows a single sheet of white paper with horizontal ruling lines. The lines are evenly spaced and run across the width of the page. There are no margins, text, or other markings on the paper.

История ремонтов изделия заполняется сервисным центром и должна содержать: дату приема в ремонт, дату выдачи из ремонта, описание дефекта (выполненный ремонт), замененные детали), Ф.И.О. мастера, подпись, штамп сервисного центра.

Оборудование проверено и укомплектовано.
Я ознакомился и согласен с условиями гарантии

Служба информационной
и технической поддержки
по телефону:
+ 7 926 999 24 24

Электронная почта:
shop@laser.ru



Соответствует требованиям Технического регламента Таможенного союза ТР ТС 020/2011 "Электромагнитная совместимость технических средств".

Регистрационный номер декларации соответствия:
ЕАЭС N RU Д-СН.РА02.В.99860/21.
Декларация действительна по 25.11.2026 включительно.
Декларация соответствия выдана на основании протокола
испытаний: № В-L16-360S-LVD, App-L16-360S-EMC от
27.07.2021г.
Импортер: ООО «Профинструмент».
140188, обл. Московская, г. Жуковский, ул. Гудкова, д. 20, кв. 105
www.itlaser.ru