



ТД «ЭСКО»  
Точные измерения  
— наша профессия!

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ: 8 (495) 551-3500  
БЕСПЛАТНЫЙ ЗВОНОК: 8 800 350-70-37  
**номер Fluke 417D**

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ОФИС В МОСКВЕ  
ул. ГИЛЯРОВСКОГО, ДОМ 51

РАБОТАЕМ В БУДНИ С 9 ДО 18  
ZAKAZ@ESKOMP.RU

Артикул: 5099292



Тел  
ра:  
  
Тел  
хр:  
  
Кл  
за:  
  
Ра:  
  
Ве

## ОПИСАНИЕ

Лазерный дальномер Fluke 417D точный, долговечный и легкий в использовании - просто наведите и снимайте. Удобная и эргономичная конструкция позволяет проводить измерения одной кнопкой, что экономит время измерения.

## ОСОБЕННОСТИ И ПРЕИМУЩЕСТВА

- Большой 2-строчный ЖК-экран с подсветкой.
- Три различные задачи измерения могут быть выполнены быстро и легко одной рукой.
- Мгновенное измерение до 40 м (131 фут.)
- Быстро рассчитать площадь (кв футов / метров)
- Испытание на падение с высоты 1 м и степень защиты IP54: выдерживает дождь или запыленность
- Возможность непрерывного измерения: настройка по мере приближения и удаления от цели
- Яркий лазер хорошо виден, поэтому вы всегда можете видеть свою цель даже из труднодоступного места или с большого расстояния.
- Отлично подходит для внутреннего и наружного применения

## 3 РЕЖИМА

Помимо обычных замеров расстояния лазерный дальномер способен рассчитывать площади помещений и проводить непрерывные измерения, что очень удобно при разметке и в тех случаях, когда, например, при монтаже конструкций необходимо отступить от стены на определенную дистанцию.

## БЫСТРО И КОМФОРТНО

Для начала работы с Fluke 417D достаточно нажать одну кнопку, все основные функции легко управляются одной рукой. Яркий лазерный целеуказатель, хорошо различимый в любых условиях, помогает навести устройство на цель. Двухстрочный экран оборудован подсветкой для удобства считывания при слабом освещении.

## ЭРГОНОМИКА

Компактные размеры и небольшой вес прибора значительно облегчают проведение множественных замеров. Дальномер умещается в кармане, кроме того его можно закрепить на руке посредством комплектного ремешка.

## НАДЕЖНОСТЬ

Одного комплекта элементов питания достаточно для съемки 3000 точек. Корпус устройства устойчив к падениям и защищен от проникновения строительной пыли и воды по классу IP54, оптика утоплена в корпус для большей сохранности.

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ FLUKE 417D

Параметр	Значение
Измерение расстояния	
Погрешность при благоприятных условиях	±2,0 мм (±0,08 дюймов)
Погрешность при неблагоприятных условиях	±3,0 мм (±0,12 дюймов)
Диапазон в благоприятных условиях	0,2–40 м (0,6–131 фут)
Диапазон в неблагоприятных условиях	30 м / 98 футов
Наименьшая отображаемая единица измерения	1 мм / 1/16 дюйма

Параметр	Значение
∅ лазерного пятна на расстоянии	6 мм на расстоянии 10 м / 30 мм на 50 м / 60 мм на 100 м 0,24 дюйма на 33 фт / 1,2 дюйма на 164 фт / 2,4 дюйма на 328 фт
<b>Измерение наклона</b>	
Погрешность измерения по лазерному лучу	Нет
Погрешность измерения по корпусу	Нет
Диапазон	Нет
Погрешность компаса	Нет
<b>Общие сведения</b>	
Класс защиты	IP54
Автоотключение лазера	90 секунд
Автоотключение питания	180 секунд
Срок службы батареи (2 x AAA) 1,5 В NEDA 24A/IEC LR03	До 3000 измерений
Размеры (В x Ш x Д)	11,6 см x 5,3 см x 3,3 см
Вес (с батареями)	113 г (4 унции)
<b>Температура</b>	
Хранения	от -25 °C до +70 °C (от -13 °F до +158 °F)
Эксплуатация	от 0 °C до +40 °C (от 32 °F до +104 °F)
Цикл калибровки	Не применимо
Максимальная относительная влажность	85 % при температуре от -7 °C до 50 °C (от 20 °F до 120 °F)
Безопасность	IEC 61010-1: Класс загрязнения 2
Лазерный луч	IEC 60825-1: Класс 2, 635 нм, <1 мВт
Максимальная пиковая излучаемая выходная мощность	0,95 мВт
Длина волны	635 нм
Длительность импульса	>400 пс
Частота повторения импульсов	320 МГц
Расхождение луча	0,16 мрад x 0,6 мрад

## КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ FLUKE 417D

- Лазерный дальномер Fluke 417D
- Шнурок
- Батарейка AAA -2 шт
- Руководство пользователя

© 2012-2025, ЭСКО  
Контрольно измерительные  
приборы и оборудование

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ  
**+7 (495) 258-80-83**