



Описание Fluke 424D

Новая модель Fluke 424D представляет собой самую продвинутую версию лазерного дальномера, оснащенную разнообразными функциями для экономии времени в самых различных ситуациях. Доступное расстояние измерения — до 100 метров (330 футов). Большой четырехстрочный дисплей, встроенный компас и датчик наклона на 180° для измерения высоты.

Модель 424D с полным набором функций подходит для измерений в любых ситуациях.

- Возможность выполнения измерений до 100 м (330 футов)
- Более высокий уровень точности: +/-1 мм (0,04)
- Четырехстрочный дисплей отображает еще больше данных
- Датчик наклона помогает выполнять измерение высоты, а также косвенные измерения расстояний по горизонтали при наличии препятствий на линии обзора.
- Функция измерения угла позволяет измерить угол стены
- Компас позволяет определить направление измеряемого расстояния
- Возможность сохранить 20 полных отображений для быстрого получения данных при необходимости
- Подсветка
- Режим штатива позволяет установить дальномер на штатив для измерения больших расстояний
- Измерение высоты по геометрическим формулам (Пифагора)
- Звуковой отклик на нажатие клавиш
- Функция разметки вехами помогает пометить определенные расстояния, например при проектировании деревянных рам
- Автоматическая корректировка точки отсчета: при измерении от угла или кромки встроенный датчик определяет положение этой скобы и автоматически изменяет точку отсчета.
- Функция вычисления максимума и минимума
- Надежная герметизация по классу защиты IP54 (от водяных брызг и пыли)
- Ресурс батареи составляет 5000 измерений благодаря функции автоматического отключения

Как и все новые модели лазерных дальномеров Fluke, модель 424D обеспечивает мгновенное измерение расстояния между двумя объектами посредством нажатия всего одной кнопки, а также:

- Легкое наведение на объект с помощью лазера повышенной яркости
- Быстрое вычисление площади (в кв. футах/метрах) и объема
- Простая в применении функция суммирования и вычитания

Все дальномеры отличаются:

- Снижение количества ошибок при сборе данных, экономия времени и средств
- Самая современная технология измерения расстояний с использованием лазерного излучения
- Мгновенное измерение одной кнопкой
- Легкое суммирование и вычитание
- Быстрое вычисление площади (в кв. футах) и объема
- Легкое суммирование и вычитание
- Функция вычисления максимума и минимума
- Увеличенный срок службы аккумуляторной батареи за счет функции автоматического отключения
- Косвенные измерения расстояния с помощью двух других результатов измерений с использованием тригонометрических вычислений
- Сумка с логотипом Fluke
- Три года гарантии

Дополнительные преимущества моделей 419D и 424D:

- Улучшенный экран с подсветкой
- Способность измерять расстояния до 80 м. (260 футов) (419D) и 100 м. (330 футов) (424D)
- Режим штатива позволяет установить прибор на штатив для измерения больших расстояний
- Функция разметки вехами
- Расширенные косвенные измерения расстояния с помощью двух других результатов измерений с использованием тригонометрических вычислений
- Звуковой отклик на нажатие клавиш
- Сохранение в памяти двадцати последних измерений для быстрого восстановления данных об измерениях
- Надежная герметизация по классу защиты IP54 (от водяных брызг и пыли)

Дополнительные преимущества модели 424D:

- Датчик наклона для осуществления измерений в труднодоступных местах
- Компас определяет направление измеряемого расстояния
- Автоматическая корректировка точки отсчета: при измерении от угла или кромки встроенный датчик определяет положение этой скобы и автоматически изменяет точку отсчета.

Характеристики Fluke 424D

Технические характеристики Fluke 424D	
Изм.расст.	100 м
Точность	+/-1 мм
Погрешность	± 2,0 мм
Тип лазера	635 нм, < 1 мВт
Подсветка дисплея	да
Класс защиты	IP54
Источник питания	2xAAA
Размер Д x Ш x В	127x56x33
Вес кг	0.158

Комплектация Fluke 424D

1.	Лазерный дальномер модели 424D
2.	Две батареи AAA
3.	руководство пользователя на CD
4.	Краткое руководство пользователя
5.	Виниловый футляр для переноски
6.	Ремешок
7.	Три года гарантии