ОПИСАНИЕ

Лазерный дальномер Fluke 424D ESPR представляет собой комбинированный многофункциональный измеритель профессионального класса. С его помощью вы сможете эффективно выполнять широкий круг задач в строительной сфере, а также на всех этапах проведения ремонта в помещениях.

Измерительные и вычислительные возможности прибора включают разовые, непрерывные, косвенные измерения, вычисление площадей, объемов и выполнение арифметических действий. Кроме того, в отличие от ранней модели, дальномер Fluke 424D ESPR оснащается внутренним компасом и встроенным высокоточным датчиком угла наклона — инклинометром, что существенно расширяет его функциональность.

Благодаря наличию инклинометра, вы сможете не только контролировать правильность установки наклонных конструкций под заданным углом, но и более эффективно производить косвенные измерения, используя специальные режимы работы, которыми оснащён лазерный дальномер Fluke 424D ESPR. Например, режим отслеживания высоты позволяет вам фиксировать вертикальные размеры удаленных объектов по результатам угловых измерений и определения дальности. С помощью интеллектуального горизонтального режима вы можете определять расстояние до недоступных объектов, измерив наклонную дальность до видимого элемента.

Функция разметки вехами поможет использовать предзаданные расстояния, что значительно облегчит работу, например, при проектировании деревянных рам. Способность Fluke 424D ESPR одновременно удерживать на экране не одно, а несколько значений, позволяет сократить число необходимых вспомогательных операций при снятии замеров. Кроме того, лазерный дальномер обеспечивает возможность определения величины углов по результатам промеров трех сторон треугольника.

Дополнительным преимуществом, выделяющим лазерный дальномер Fluke 424D ESPR, является возможность увеличения максимальной дальности работы до 100 м посредством вспомогательного отражателя. Увеличенный дисплей, отображающий одновременно четыре цифровых индикатора и дополнительные графические символы, позволяет полностью контролировать процесс выполнения измерений с фиксацией всех промежуточных результатов, а встроенная память обеспечивает сохранение полученных данных.

Показания встроенного компаса Fluke 424D ESPR позволяют вам точно сориентироваться и выбрать правильное направление при выполнении внешней разметки. Также функция поможет вам произвести правильную установку такого оборудования, как солнечные батареи, приёмные антенны и т.п. без применения вспомогательного инструментария.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Параметр	Значение
Точность измерений	±1,5 мм
Дальность измерений	100 м
Диапазон измеряемых углов	360°
Точность датчика угла наклона	±0,2°
Тип лазера	635 нм
Класс лазера	II, < 1мВт
Дополнительные функции	Автоотключение
Источник питания / зарядное устройство	2 батареи AAA
Количество измерений на одном комплекте аккумуляторов	до 5000 измерений
Рабочая температура	-10°C ... +50°C
Класс защиты корпуса	IP54
Размеры ДхШхВ	127x56x33 мм
Масса	158 г

КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

- Лазерный дальномер Fluke 424D ESPR
- Батарея AAA (2 шт.)
- Руководство пользователя на CD

- Краткое руководство пользователя
- Виниловый футляр для переноски
- Гарантийный талон (на 3 года)
- Ремешок

© 2012-2025, ЭСКО
Контрольно измерительные
приборы и оборудование

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ
+7 (495) 258-80-83