

Leica DISTO™ S910 или Leica 3D Disto

Какой из них наиболее подходит для меня?



| Особенности | DISTO™ S910 | 3D Disto |
|--|-------------|----------|
| Точность | ★ | ★★★ |
| Дальность | ★★★ | ★ |
| Режимы измерений | ★ | ★★★ |
| Интегрированный набор инструментов | | ★★★ |
| Измерения от точки к точке | ★★★ | ★★★ |
| Удобство при использовании | ★ | ★★★ |
| Точное наведение | ★ | ★★★ |
| Рабочий диапазон | ★ | ★★★ |
| Настройка прибора | ★★★ | ★ |
| Выравнивание | ★ | ★★★ |
| Программный интерфейс и совместимость | ★★★ | ★★ |
| Создание и экспорт данных | ★ | ★★★ |
| Основные функциональные возможности САПР | | ★★★ |

Leica DISTO™ S910 или Leica 3D Disto

Типовые области применения

DISTO™ S910

- Измерение расстояний и площадей в труднодоступных местах (крыша, фасады и т.д.)
- Измерения больших расстояний вне помещений
- Создание DXF-файлов ограниченных по точности и количеству точек
- Портативное устройство для проведения одиночных измерений, без длительной настройки прибора



3D Disto

- Работы с ценными породами дерева, натуральным камнем (столешницы, ступени, подиумы и т.д.)
- Возможность получения точных данных о любом изогнутом контуре (арочные окна, потолочные своды, двери, ниши в стенах)
- Различные способы разметки (отвес, параллельные линии, проекция точек на плоскость и т.д.)
- Устройство сбора большого количества данных для крупных и сложных проектов



Leica DISTO™ S910 или Leica 3D Disto

Какой из них наиболее подходит для меня?



| Особенности | DISTO™ S910 | 3D Disto |
|---|--|---|
| Стандартная точность (точность угла и расстояния) | 10mm @ 10m, 5mm @ 5m | 1mm @ 10m |
| Рабочий диапазон | 0.05 – 300 m | 0.5 – 50 m |
| Режимы измерения | Вручную, отдельные точки | Моторизованный, автоматизированная линия (горизонтальная, вертикальная, наклонная), сканирование поверхности |
| Разметка, проектор, выбор инструментов | Не поддерживается | Полная поддержка включая импорт DXF , отвес , параллельные линии , высотные отметки , перестановка инструмента |
| Измерения от точки к точке | Простота в использовании | Реализовано для больших и сложных проектов , а не для единичных измерений |
| Комфорт в работе на стройплощадке | Не видно измеренных точек | ПО для Windows с 3D визуализацией |
| Точное наведение | Вручную, видеоискатель с 4х-кратным приближением | Моторизованное , видеоискатель с 8ми-кратным приближением , функциональность как у джойстика |

Leica DISTO™ S910 или Leica 3D Disto

Какой из них наиболее подходит для меня?



| Особенности | DISTO™ S910 | 3D Disto |
|-------------------------------|---|---|
| Условия работы с прибором | Пользователь должен находиться рядом с прибором | Может управляться дистанционно ; пользователь может находиться рядом с измеряемыми точками |
| Установка инструмента | Быстро и в любом месте | Требуется время для автоматического выравнивания прибора |
| Выравнивание | Полуавтоматическое | Автоматическое |
| Программный интерфейс | Bluetooth® 4.0, WLAN | WLAN |
| Совместимость ПО | DISTO™ sketch (iOS, Android) DISTO™ transfer (Windows) | 3D Disto ПО для Windows |
| САПР | Передача данных в режиме реального времени в стороннее ПО | Передача данных в режиме реального времени в стороннее ПО |
| Сбор и передача данных | 20 DXF файлов по 30 точек в каждом, JPG | Неограниченное количество измерений , DXF, CSV и экспорт JPG |
| Базовая функциональность САПР | Не поддерживается | Пересечение линий (в т.ч. Перпендикулярно), продление линий (приращение), смещение точки... |