

Leica Lino

Самовыравнивающиеся
лазерные построители
точек и плоскостей



**ВЫДЕРЖИТ
ЛЮБУЮ СТРОЙКУ**
by Leica Geosystems

- when it has to be **right**

Leica
Geosystems

Настройка, включение-готово!

С Leica Lino все выравнивается гладко и идеально

- Leica Lino проецируют линии или точки с точностью до миллиметра, оставляя Ваши руки свободными для выполнения работы. Они сильно облегчают Вашу работу!
- Leica Lino автоматически компенсируют незначительные угловые отклонения, самовыравниваясь в диапазоне $\pm 4^\circ$. Так Вы сможете избежать ошибок.
- Оптика высшего качества и зарекомендовавшая себя технология Power Range Technology™ гарантируют высокую видимость и точность проецируемых линий и точек.
- Просто понять и легко управлять.



Какой Leica Lino мне подходит?

	Функция	P3	P5	L2	L2P5
	Вертикальные линии вверх и вниз	●	●		●
	Построение прямых углов		●		●
	Нивелирование по горизонтали	●	●	●	●
	Выравнивание по вертикали			●	●
	Выравнивание по вертикали и по горизонтали			●	●
	Выравнивание по углу			●	●



Leica Lino P3 и P5

Точно в точку!

■ Забудьте об отвесах, веревках и спиртовых уровнях! Практично и просто управляемые точечные лазерные построители Leica Lino P3 и P5 быстро и аккуратно проецируют все нужные Вам точки. Эти инструменты являются эффективным решением для профессионального решения задач по построению вертикальных линий и выравниванию.

■ **Простота управления**

Всего одна кнопка для всех видов работ.

■ **Самовыравнивание**

Инструмент настраивается быстро и без усилий. Незначительные угловые отклонения в пределах $\pm 4^\circ$ автоматически компенсируются самим инструментом. Если отклонение превышает этот диапазон, инструмент не будет проецировать точку. Таким образом предотвращаются ошибки.

■ **Прочный корпус**

Leica Lino является пыле- и брызгонепроницаемым инструментом со степенью защиты IP54. Для транспортировки инструмент с целью защиты блокируется.





Вертикальные линии

Leica Lino P3 и P5 превосходно подходят для построения вертикальных линий вверх и вниз. Лазерный луч проецируется сверху и снизу инструмента, позволяя быстро и эффективно переносить точки разметки, например, с пола на потолок.



Построение прямых углов

Leica Lino P5 имеет пять лазерных лучей, расположенных относительно друг друга под прямым углом. Это позволяет значительно облегчить планирование заданий и более точно и эффективно выполнять техническую подготовку помещения.



Выравнивание

Кроме отвесных лучей Leica Lino P5 проецирует три точки на одинаковой высоте. Выравнивание окон, перегородок и других элементов здания становится быстрой и легкой задачей.



Перенос измеренных точек

Поверните поворотный адаптер для мгновенного переноса точек разметки в помещении с одной стены на другую. Оставьте спиртовой уровень и веревки в ящике с инструментами!



Расширенный спектр применения

Адаптер, входящий в комплект поставки Leica Lino P3 и P5, устанавливает эти инструменты в правильное положение быстро и с абсолютной точностью. Устанавливать адаптер можно у краев и профилей, на цилиндрические колонны или крепить на стальные или железные трубы при помощи встроенного магнита.

Leica Lino L2

На эти четкие линии можно положиться!

- Занимающее много времени и утомительное рисование разметочных линий на стенах становится историей. Leica Lino L2 проецирует их быстро, точно и легко, в то время как Вы концентрируетесь на работе.

- **Самовыравнивание**

Инструмент быстро и без усилий настраивается для построения горизонтальных или вертикальных линий. Leica Lino L2 автоматически компенсирует отклонение от уровня в диапазоне $\pm 4^\circ$. Если наклон превышает данный диапазон, инструмент не проецирует линии и, тем самым, предотвращает ошибки.

- **Большая стеклянная линза**

Оптимальный угол выхода лазера обеспечивает повышенную видимость и протяженность лазерных линий.





Выравнивание по горизонтали

Спиртовые уровни и веревки теперь в прошлом. Сегодня Leica Lino L2 – это удобный путь для переноса разметочных точек с одной стены на другую.



Выравнивание по вертикали

Здесь большая стеклянная линза показывает, для чего она служит: простой путь убедиться, что швы напольной и настенной плитки четко подходят друг к другу.



Точный угол 90°

Задачи по выравниванию, такие как разметка углов под 90°, выполняются одним нажатием кнопки. Реально экономится Ваше время!



Выравнивание по углу

Функция самовыравнивания может отключаться при помощи блокировки. После этого лазерная линия может проецироваться под любым углом. Функция блокировки служит также для защиты инструмента при транспортировке.



Работа в условиях яркого света

Функция Pulse – это не только режим экономии энергии. Она также помогает "видеть" лазерные линии при помощи лазерного детектора, даже в условиях яркого света. О точном положении плоскости лазерного луча сообщает серия акустических сигналов от детектора.

Leica Lino L2P5

Идеальная мультифункциональность



Leica Lino L2P5 соединяет в одном инструменте все преимущества точечных и линейных лазерных построителей Leica Lino. Пять лазерных линий, расположенных точно под прямыми углами друг к другу—это идеальное решение для построения отвесных линий, определения и переноса точек разметки. Перекрестные лазерные линии делают выравнивание таким легким. Проверенная оптика Leica и большое окно выхода лазера позволяют проецировать линии на большое расстояние, что приветствуется пользователями любых инструментов семейства Lino.

С Leica Lino L2P5 Вы оснащены для решения любых задач по нивелированию или выравниванию.



Комплект поставки

Практичный и умный набор

Leica Lino P3

Арт. № 777 067

- Специальная мишень
- Магнитный мультифункциональный адаптер
- Алкалиновые батареи (тип AA, 3 × 1,5В)
- Чехол



Leica Lino P5

Арт. № 777 068

- Специальная мишень
- Магнитный мультифункциональный адаптер
- Алкалиновые батареи (тип AA, 3 × 1,5В)
- Чехол



Leica Lino L2

Арт. № 757 225

- Специальная мишень
- Магнитный мультифункциональный адаптер
- Шаровый адаптер для штатива
- Алкалиновые батареи (тип AA, 3 × 1,5В)
- Чехол для переноски



Leica Lino L2P5

Арт. № 777 069

- Специальная мишень
- Магнитный мультифункциональный адаптер
- Алкалиновые батареи (тип AA, 4 × 1,5В)
- Чехол



Оригинальные аксессуары для семейства Leica Lino

Штатив TRI 100 Арт.№ 757938

Качественный штатив с легкой точной регулировкой.



Монопод CLR290 Арт.№ 761762

С крепежной платформой для работы в помещениях, где нет возможности установить инструмент.



Штатив с кривошипной головкой SET103 Арт.№ 768033

Качественный алюминиевый штатив с быстроразъемными фиксаторами, ватерпасом и наплечным ремнем.



Детектор Арт.№ 758448 (L2)

С акустическим/оптическим сигналом для локализации лазерной линии на большом расстоянии.



Кронштейн для крепления на стену Арт.№ 758839

Универсальное применение с винтовым соединением.



Универсальность Leica Lino

Впечатляющие характеристики точка за точкой

Технические характеристики	P3	P5	L2	L2P5
Дальность	до 15 м*			
Дальность с датчиком	—	—	> 30 м	
Точность выравнивания при линии длиной 5 м	± 1,5 мм	± 1,5 мм	± 1 мм	± 1,5 мм
Пределы самовыравнивания	4° ± 0,5°			
Точность точки отвеса для линии длиной 5 м	± 1,5 мм	± 1,5 мм	—	± 1,5 мм
Точность горизонтальной линии для линии длиной 5 м	—	—	± 1,5 мм	
Точность вертикальной линии для линии длиной 3 м	—	—	± 0,75 мм	
Количество лазерных точек	3	5	—	4
Количество лазерных линий	—	—	2	2
Направление луча	вверх, вниз, вперед	вверх, вниз, вперед, вправо, влево	вертикальное, горизонтальное	вертикальное, горизонтальное, вверх, вниз, вправо, влево
Тип лазера	635 нм, класс II			
Элементы питания	тип AA 3 × 1,5 В			тип AA 4 × 1,5 В
Класс защиты брызго- и пыленепроницаемости	IP54			
Рабочая температура	от -10 °С до 40 °С			
Температура хранения	от -25 °С до 70 °С			
Размеры (В × Г × Ш)	99,1 × 108,1 × 59,3 мм		96 × 91 × 54 мм	117,8 × 130,7 × 75,4 мм
Вес без элементов питания	310 г	320 г	321 г	370 г
Резьба для штатива	¼"			

* зависит от условий освещенности

Иллюстрации, описания и технические характеристики предназначены только для ознакомления. Оставляем за собой право на изменения. Отпечатано в Швейцарии. Все права защищены Leica Geosystems AG, Хербрюгг, Швейцария 2010 год



Класс лазера 2 по IEC 60825-1



**Юрий Липкин
(сборщик мебели)**

"Leica Lino L2 дает мне абсолютно ровные линии по углам и на противоположных стенах. Поэтому все моя работа идеальна."



**Федор Булкин
(монтажник гипсокартонных стен)**

"Используя Leica Lino L2P5 с универсальным адаптером, я могу устанавливать его быстро и точно. Большой набор функций делает его идеальным инструментом для отделки помещений."



**Матвей Гришин
(сантехник)**

"С нажатием на кнопку Leica Lino P3 показывает мне точку отвеса и при этом мои руки свободны для работы. Теперь мои трубы всегда идеально выровнены."

Печать дилера



www.leica-geosystems.com

- when it has to be **right**

Leica
Geosystems