

## SL510 Sound Level Meter



Extech's ultra-compact sound meter meets class 2 standards with  $\pm 1$ dB high accuracy that allows for quick and reliable sound level testing. It features a large backlit display for easy viewing and measures A & C weighting from 35 to 130dB with Fast and Slow response time mode. Size is small enough to conveniently fit in your pocket and includes a wrist strap.

**Applications:**  
 - Sound check  
 - Building Insulation  
 - Concerts

- Neighborhood disturbances  
 - Restaurants/nightclubs  
 - Workplace noise  
 - Airports



### Features

- $\pm 1$ dB high accuracy meets Class 2 standards (IEC 61672-2013 and ANSI/ASA S1.4/Part 1)
- Backlit LCD to view in dimly lit areas
- Data Hold and Min/Max functions
- Auto power off with disable
- Tripod mount (optional TR100 Tripod sold separately)
- Complete with microphone wind-screen, wrist strap, and three AAA batteries

Specifications	Range
Range	35 to 130dB
Basic Accuracy	$\pm 1$ dB @ 1KHz
Resolution	0.1dB
Weighting	A & C
Response Time	Fast/Slow
Microphone	Electret condenser 0.5" (12.7mm)
Dimensions	6.6x1.8x1.2" (167x45x20mm)
Weight	5.6oz (160g)

### Ordering

SL510 ..... Sound Level Meter

**N**\* Indicates products that are available with optional calibration traceable to NIST. Order with -NIST after part number for product plus Calibration Certificate.



UPC Code: 793950475102



Компания «ЭлектроПласт» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Оперативные поставки широкого спектра электронных компонентов отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших мировых складов;
- Поставка более 17-ти миллионов наименований электронных компонентов;
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- Лицензия ФСБ на осуществление работ с использованием сведений, составляющих государственную тайну;
- Поставка специализированных компонентов (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Aeroflex, Peregrine, Syfer, Eurofarad, Texas Instrument, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Помимо этого, одним из направлений компании «ЭлектроПласт» является направление «Источники питания». Мы предлагаем Вам помощь Конструкторского отдела:

- Подбор оптимального решения, техническое обоснование при выборе компонента;
- Подбор аналогов;
- Консультации по применению компонента;
- Поставка образцов и прототипов;
- Техническая поддержка проекта;
- Защита от снятия компонента с производства.



#### Как с нами связаться

**Телефон:** 8 (812) 309 58 32 (многоканальный)

**Факс:** 8 (812) 320-02-42

**Электронная почта:** [org@eplast1.ru](mailto:org@eplast1.ru)

**Адрес:** 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, дом 2, корпус 4, литера А.