

# Калибратор осциллографов Fluke 9500B

Калибратор осциллографов Fluke 9500B

**Производитель:**

Fluke

**Цена:**

Цена по запросу

## Описание

**Fluke 9500B - лучший эталонный калибратор осциллографов для метрологических лабораторий!**

Fluke 9500B – это высокопроизводительный и модернизируемый эталонный калибратор осциллографов обеспечивающий воспроизведение постоянного напряжения и импульсных сигналов с нормированными метрологическими характеристиками.

## Ключевые особенности Fluke 9500B

- три варианта базовых блоков: 9500B/600, 9500B/1100 и 9500B/3200.
- четыре варианта активных головок: 9510 FLK, 9530 FLK, 9550 FLK и 9560 FLK.
- все сигналы, необходимые для полной поверки осциллографов, формируются активными головками (за исключением 9550 FLK – формирует только ПХ с временем нарастания/среза 25 пс).
- поверка от 1 до 4 каналов осциллографа (при одновременном использовании сразу 4 активных головок серии FLK).
- воспроизведение напряжения постоянного тока:  
от  $\pm 1$  мВ до  $\pm 5,0$  В (50 Ом); от 1 мВ до  $\pm 200$  В (1 МОм);  
годовая погрешность  $\pm(0,025\% + 25$  мкВ) на нагрузках 1 МОм и 50 Ом.
- формирование временных маркеров от 9 нс до 55 с годовая погрешность  $\pm 2,5 \cdot 10^{-5}\%$ .
- стандартный интерфейс: IEEE-488.
- Возможность модернизации – это гарантия защиты Ваших инвестиций.
- Надёжность проверенная временем!

Дополнительное программное обеспечение [MET/CAL/TEAMXP](#) (Fluke) позволяет автоматизировать работу калибратора осциллографов Fluke 9500B и поверяемого осциллографа (при наличии встроенного интерфейса дистанционного управления), создавая таким образом автоматизированное рабочее место (АРМ).

Встроенные возможности ПО [MET/CAL/TEAMXP](#) (Fluke) позволяют Главному метрологу осуществлять полное управления метрологической службой.

## Рекомендуемые конфигурации Fluke 9500B

<b>Полоса пропускания поверяемого осциллографа</b>	<b>Конфигурация</b>
до 600 МГц	Fluke 9500B/600 (1 шт.), 9510 FLK (от 1 до 4 шт.)
до 1,1 ГГц	Fluke 9500B/1100 (1 шт.), 9510 FLK (от 1 до 4 шт.)
до 3,2 ГГц	Fluke 9500B/3200 (1 шт.), 9530 FLK (от 1 до 4 шт.)
до 6,4 ГГц	Fluke 9500B/3200 (1 шт.), 9530 FLK, 9560 FLK
до 14 ГГц	Fluke 9500B/3200 (1 шт.), 9530 FLK, 9560 FLK, 9550 FLK