Исполнение **oscill** в виде щупа обеспечивает значительные преимущества перед классическим исполнением (в виде отдельного блока между пассивным щупом и компьютером):

- отсутствие необходимости в покупном щупе - снижение общей цены владения
- близость входа к исследуемой цепи: низкая входная емкость и отсутствие отражений при сохранении чувствительности

- удобный для руки размер при небольшом весе
- возможность использования головок различного назначения и характеристик
- меньшее количество проводов улучшает вид и удобство рабочего места
- меньшее количество разъемных соединений повышает надежность осциллографа
- малые вес и размеры, актуально для переездов