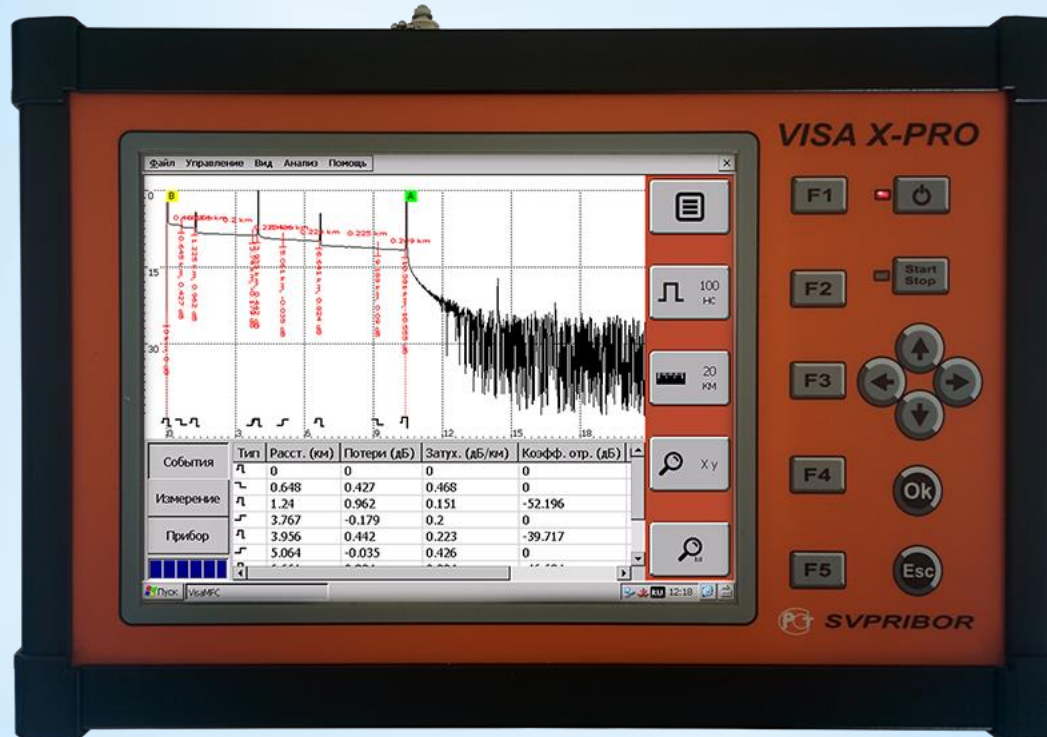


VISA X-PRO



**оптический рефлектометр со сменными модулями
на мощной измерительной платформе**

Операционная система Windows CE

СВЯЗЬПРИБОР

- Real Time операционная система с поддержкой сенсорного ввода
- Привычный для большинства пользователей графический интерфейс
- Быстрое обновление ПО и микропрограммы модулей
- USB HOST: интегрированная поддержка PnP устройств (клавиатура, мышь, flash накопитель)



На заметку разработчикам!

Возможность предоставления SDK (software development kit) для создания своего собственного ПО

Лицевая панель прибора

СВЯЗЬПРИБОР

Цветной дисплей с сенсорным экраном 800 × 600

Верхняя панель со сменным модулем

Включение – выключение прибора

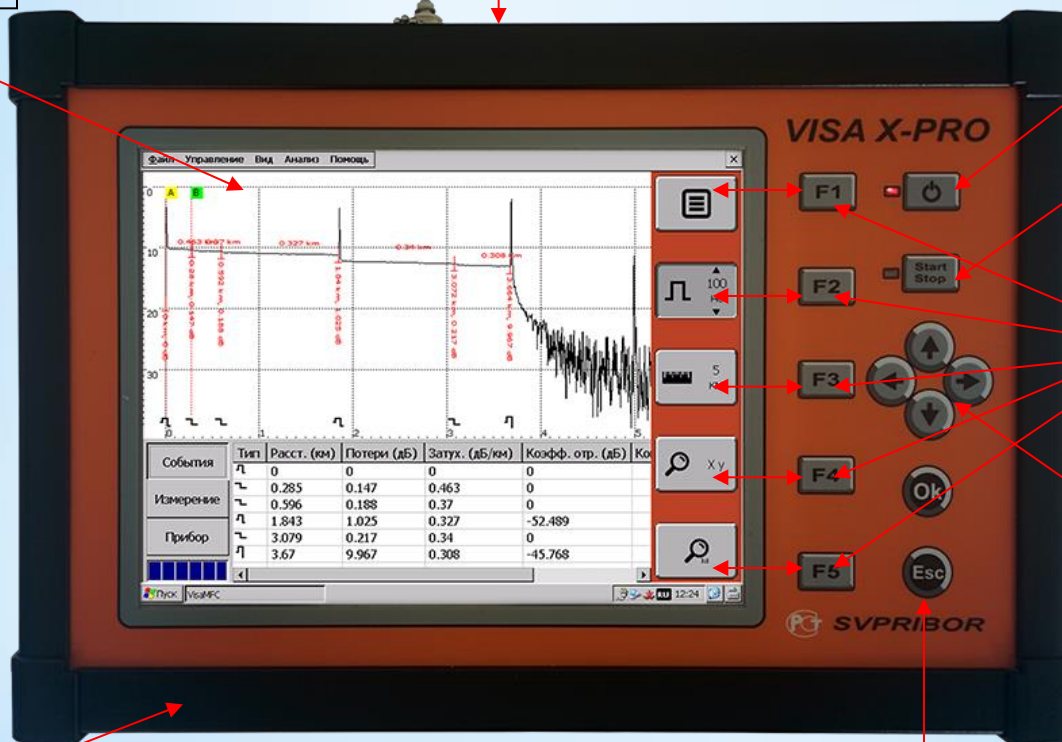
Запуск/Остановка измерения

Функциональные клавиши дублируются кнопками на сенсорном экране

Кнопки навигации

Кнопка отмены или возврата

Корпус



Сменный модуль

СВЯЗЬПРИБОР

Возможность расширения функционала прибора



| Сменные оптические модули | M0+ | M0 | M1 |
|-------------------------------------------|---------|---------|---------|
| 1310 / 1550 нм, динамический диапазон, дБ | 39 / 37 | 37 / 35 | 34 / 32 |
| 1625 нм, динамический диапазон, дБ | - | 39 | 35 |

Верхняя панель прибора

СВЯЗЬПРИБОР



!
Количество и расположение разъемов на передней панели может отличаться в зависимости от типа модуля и наличия дополнительных опций прибора

Параметры измерения

СВЯЗЬПРИБОР

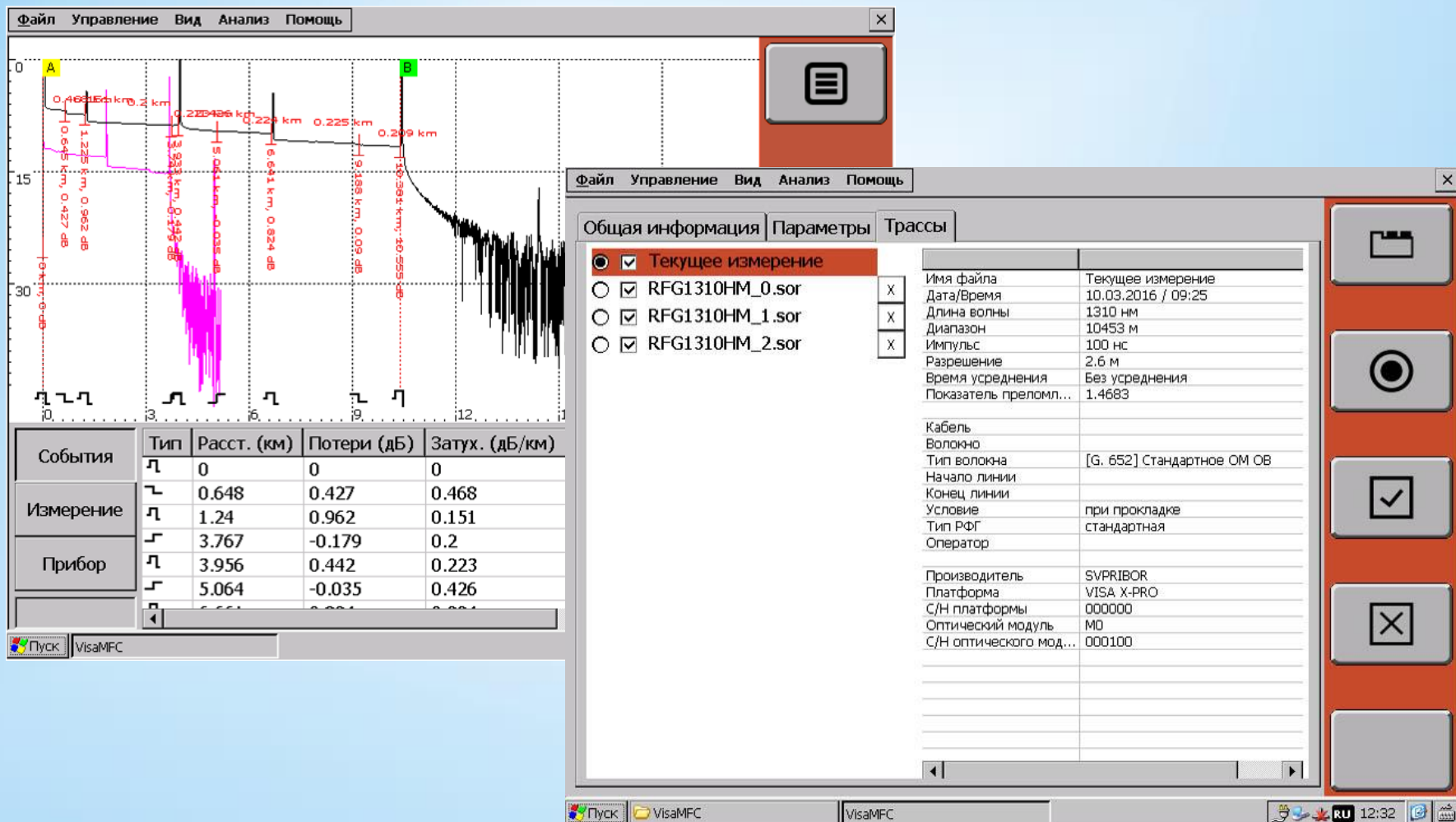
Быстрый доступ и редактирование
всех необходимым параметров



Сравнение рефлектограмм

СВЯЗЬПРИБОР

Быстрое сравнение нескольких рефлектограмм, включая текущее измерение, с наглядным представлением на экране.



Автосохранение рефлектограмм

СВЯЗЬПРИБОР

Файл Управление Вид Анализ Помощь

Общая информация Параметры Трассы

Дата/Время 10.03.2016 / 09:25

Кабель

Волокно

Тип волокна [G. 652] Стандартное OM 3B

Начало линии

Конец линии

Условие при прокладке

Тип рефлектограммы стандартная

Оператор

Комментарий

Шаблон имени файла

Длина волны Диапазон Импульс

Разрешение Время усреднения Дата/время

Заголовок RFG

Полное имя файла RFG1310HM10KM100HC

Папка по умолчанию /SDMemory/OTDR

Быстрое и удобное изменение шаблона файла.

Технические характеристики

СВЯЗЬПРИБОР

- Цветной дисплей с сенсорным экраном 800×600
- Дублированное управление (сенсор-кнопки)
- Выбор разрешения при измерениях
- Сменные измерительные модули
- Продолжительное время работы
- Прочный алюминиевый корпус

Сменный модуль 1310 /1550

Государственный реестр средств измерений № 52299-12

| | | | |
|---------------------------------------|---------------------------------|---------|---------|
| Тип волокна / Тип оптического разъема | OM / FC | | |
| Длина волны, нм | 1310±20 и 1550±20 | | |
| Оптический модуль | M0 + | M0 | M1 |
| Динамический диапазон, дБ | 39 / 37 | 37 / 35 | 34 / 32 |
| Мертвая зона по затуханию, м | 5 | 5 | 6 |
| Мертвая зона по событиям, м | 1,5 | 1,5 | 2 |
| Длительность импульса, нс | 4÷20 000 | | |
| Диапазоны расстояний, км | 1.5; 3; 5; 10; 20; 40; 80; 160; | | |
| Количество точек | до 98 000 | | |