

ВИЛКОМ ХОЛДИНГ

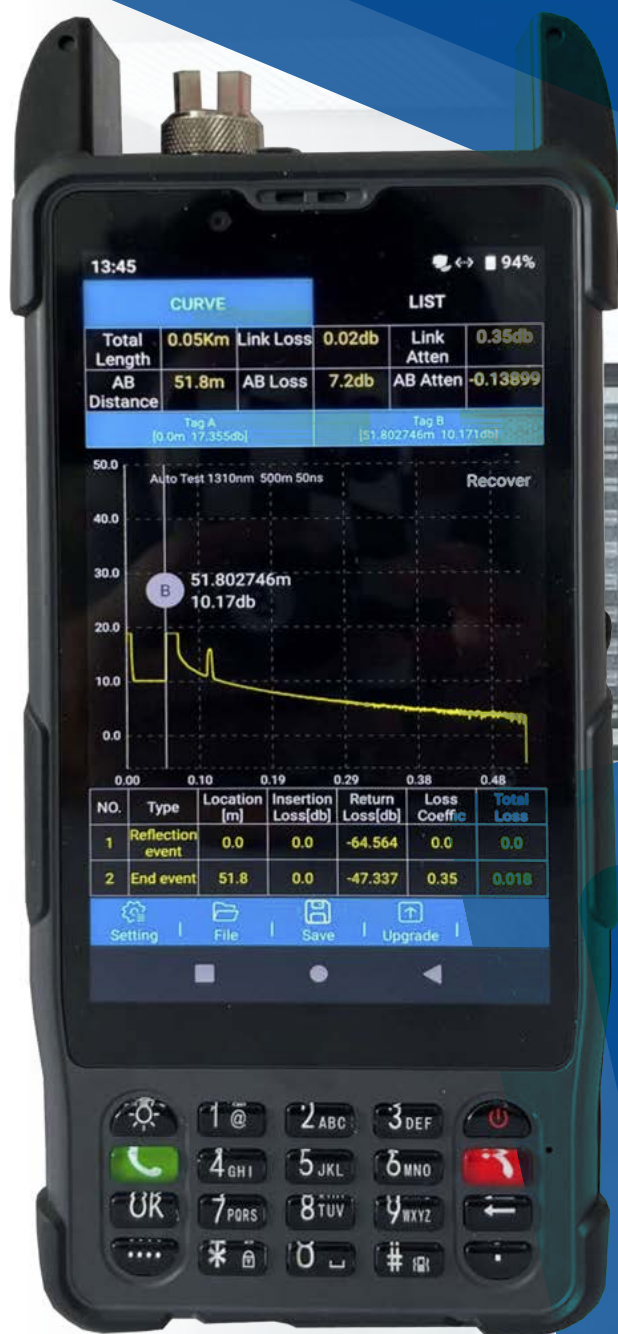
ТЕСТЕР СМАРТФОН

OTDR версия

Расширенный функционал

VilMA MASTE! V2

www.vilcom.ru



OTDR + TDR + OPM + VFL + Тестирование кабеля + Стационарный телефон + IPTV + Проверка скорости соединения + Сканер штрих-кодов

2022

Верные решения с 1995 года!

БОЛЬШАЯ емкость аккумулятора 8200 мАч!

ПЫЛЕ - и ВОДОНЕПРОНИЦАЕМЫЙ

**ВЫСОКАЯ
СТЕПЕНЬ
ЗАЩИТЫ**

IP65



Мобильные сети 4G

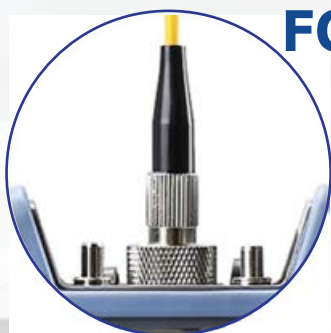
**Быстрый процессор и
БОЛЬШОЙ объем памяти
8 ядерный процессор/ 3+32GB**

**Мультиязычное меню
OS Android 9.0**

**CE
RoHS**

2 универсальных оптических порта для тестирования PON сетей

FC интерфейс



SC интерфейс



Спецификация

Модуль оптического рефлектометра

Тип	G.652 SM
Рабочая длина волны, нм	1310/1550±20
Динамический диапазон, дБ	26/24
Мертвая зона по событию, м	2,5
Мертвая зона по затуханию, м	8
Диапазон отображаемых результатов, км	0,5 - 100
Ширина импульса, нс	3 - 20000
Точность определения расстояния	± (1м + разрешенное выбоки + 0.005% x расстояние)
Линейность, дБ/дБ	<0.05
Количество точек выборки	16000-128000
Разрешение выбоки, м	0.05-8
Разрешение определения потерь, дБ	0.001
Пороговое значение потерь, дБ	0.20
Разрешение расстояния, м	0.001
Коэффициент преломления	1.00000-2.00000
Точность измерения, дБ	±3
Формат файла	SOR стандартный формат файла
Анализ потерь	4-точечный метод /5-точечный метод
Коннектор	FC/UPC (взаимозаменяемый SC, ST) или SC/APC

Модуль измерителя оптической мощности

Диапазон длин волн, нм	800-1700
Диапазон измерений: -70~+10дБм/ -50~+26дБм	
Разрешение, дБ	0.01
Погрешность	±5%
Частотная идентификация	CW/270/330/1к/2кГц
Коннектор	Универсальный fc/sc/st
Диапазон ошибок	±5%

Модуль визуального обнаружителя дефектов

Длина волны, нм	650 ± 20
Выходная мощность, мВт	3
Режим	CW/1Гц/2Гц
Коннектор FC/UPC (взаимозаменяемый SC, ST)	
Класс безопасности	Класс 1

Общие характеристики

Дисплей: 1080X1920TFT, 5.5" Ёмкостный тач-скрин	
Система: 8-ядерный процессор Qualcomm 450, 1.8GFm ОЗУ 2 Гб; ПЗУ 3Гб+32Гб Поддержка карт памяти (до 256 Гб)	
Операционная система	Android 9.0
Питание	2 перезаряжаемых аккумулятора 3.8В 4100мАч
Bluetooth:4.0	WiFi: IEEE 802.11b/g/n/ac
Габариты, мм	181*87*45

Функция цифрового мультиметра

Напряжение постоянного тока, напряжение переменного тока, ёмкость, сопротивление контура, сопротивление изоляции

Модуль электронного телефонного аппарата

Соединяется с телефонной линией, может использоваться как стационарный телефон

Модуль проводного рефлектометра

Диапазон измерений	4 км (8 км-опция)
Высокое разрешение	1м
Мощность	>-5дБм
Мертвая зона: 0м	
Диапазон регулировки VOP: 100-300 м/мкс	
Точность измерения расстояния: <1м	
Диапазон тестового напряжения	>30В

Функция IPTV

Скорость сокращения (кбит/с)	Скорость передачи пакетов IPTV
Конфигурация сети	Поддержка любого формата сетевой инкапсуляции, включая TS, TCP, UDP, RTP, RTSP, PPPoE etc.

Модуль тестирования кабеля

Режим	Цифровое отслеживание
Дальность, м	>300
Отображает события обрыва, короткого замыкания и переплюсовки.	

Верные решения с 1995 года!

Москва, ул. Южнопортовая,
д. 5, стр. 12,

БЦ «Золотое Кольцо»

Телефон/Факс: +7(495) 961-3443



E-mail: info@vilcom.ru

www.vilcom.ru