



Тестер FOH-200XGS-PRO

- Автоматическое определение PON-ID, включая OLT PON-ID, класс ODN, Tx мощность, уровень мощности и Pass/Fail линии ODN согласно ITU-T
- Определение ID и серийного номера ONU/ONT, определение статуса ONU
- Измерение и оценка оптической мощности нисходящего канала 1490/1577 нм и восходящего канала 1270/1310 нм
- Bluetooth подключение к мобильному приложению
- Низкое энергопотребление для длительной непрерывной работы, поддержка быстрой зарядки 20W
- Поддержка генерации отчётов тестирования на месте
- Опциональный принтер, поддержка разработки приложений для печати тестовых этикеток

Параметры	Спецификации
Применимая сеть	GPON + XG(S)PON
Режим тестирования	Последовательное подключение: режим прохода через два порта
Вносимые потери	Вносимые потери <1.5 дБ
Анализ данных PON	Информация OLT: OLT PON ID, класс ODN, Tx мощность Информация ONU: ONU ID, ONU SN
Измерение мощности	Нисходящий канал: 1490 нм и 1577 нм Восходящий канал: 1270 нм и 1310 нм
Функция OTDR	Опционально
Оптический интерфейс	SC/APC ×2
Порт зарядки	USB Type-C порт зарядки Быстрая зарядка 20W
Питание	Литиевый аккумулятор 5000 мАч; Вход: 5V/2A
Дисплей	3.5-дюймовый цветной сенсорный экран
Беспроводная связь	Bluetooth подключение к Android приложению
Хранение данных	TF карта 16G
Рабочая температура	-10°C~50°C
Влажность	5%~95% (без конденсации)
Размеры	193×94×47 мм
Вес	609 г

Примечания:

Извлечение информации OLT должно быть активировано в GPON OLT согласно ITU-T G.984.3 Amd3