базис. телеком
8 (812) 640-59-29 office@bztel.ru

Сварочный аппарат Signal Fire Ai-7C



Описание

Signal Fire Ai-7C - это шестимоторный сварочный аппарат нового поколения, предназначенный для сварного соединения оптических волокон. Аппарат работает на основе механизма выравнивания волокон по сердцевине (Core Alignment), отличающимся повышенной скоростью, минимальными потерями при сварке и улучшенными характеристиками.

Аппарат использует промышленный четырехъядерный процессор, обеспечивающий быстрый отклик и являющийся одним из самых быстрых сварочных аппаратов на рынке. Оснащен 5-дюймовым LCD экраном с

увеличением фокусировки до 320х, что позволяет легко наблюдать сердечник волокна невооруженным глазом, а интуитивно понятный интерфейс делает аппарат достаточно быстрым и удобным устройством для пользователей любого уровня квалификации.
Съёмный аккумулятор ёмкостью 7800 мАч обеспечивают 260 циклов сварок при одной зарядке, что идеально подходит для полевых работ. Аппарат поддерживает 11 основных мировых языков, что позволяет пользователям выбирать язык и удаленно обновлять программное обеспечение.

Применение

Сварочный аппарат Signal Fire Ai-7C подходит для строительства магистралей длиной 20 км, проектов FTTH, систем безопасности и наблюдения, а также для других инженерных задач. Применяется в PON-сетях для сварного соединения оптических одномодовых и многомодовых волокон.

Преимущества

- Промышленный четырехъядерный процессор: запуск за 1 секунду — мгновенный переход в рабочий режим без ожидания.
- Высокоскоростная сварка за 6 секунд; время термоусадки защитной гильзы —15 секунд.
- Передача данных в реальном времени на цветном сенсорном LCD-дисплее.
- Поддержка беспроводного управления: Bluetooth 4.2 до 60 метров
- Наличие LED-подсветки и порта USB для передачи данных.
- Мощный аккумулятор ёмкостью 7800 мАч, который можно снять и зарядить отдельно.
- Прочность и надёжность: аппарат выполнен в прочном металлическом корпусе и усилен амортизирующей конструкцией.

Комплект поставки

- Сварочный аппарат Signal Fire Ai-7C;
- Кейс с инструментами;
- Ремень кейса;
- Электроды;
- Прецизионный скалыватель S10;
- Стриппер;
- Помпа-дозатор;
- Кисть;
- Ключи;
- Шестигранник;
- Адаптер для зарядки;

- Инструкция

Технические характеристики

Бренд	Signal Fire
Артикул	AI-7C
USB	есть
Питание	AC/DC