

Сварочный аппарат Signal Fire Ai-6A+



Описание

Signal Fire Ai-6A+ это экономичный 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. Оснащен промышленным процессором, который обеспечивает быструю работу, 5-дюймовым LCD экраном с увеличением фокусировки до 320x и интуитивно понятным интерфейсом, что делает аппарат достаточно быстрым

и удобным устройством для пользователей любого уровня квалификации. Signal Fire Ai-6A+ оснащен функциями OPM (оптический измеритель мощности) и VFL (визуальный локализатор повреждений), что делает его более эффективным по сравнению с обычными сварочными аппаратами. Съёмный аккумулятор ёмкостью 5200 мАч обеспечивают 160 циклов 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-6A+ в основном подходит для систем безопасности и видеонаблюдения, подключения FTTH и сварки волокон на коротких расстояниях на открытом воздухе, 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.
- Передача данных в реальном времени на цветном сенсорном LCD-дисплее.
- Поддержка беспроводного управления: Bluetooth 4.2 до 60 метров
- Функции VFL и OPM.
- Мощный аккумулятор ёмкостью 5200 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-6A+;
- Кейс с инструментами;
- Ремень кейса;
- Прецизионный скалыватель;
- Стриппер для FTTH;
- Стриппер для буферного слоя и лака;
- Помпа-дозатор;
- Кисть;
- Ключи;
- Шестигранник;
- Адаптер для зарядки;
- Инструкция

Технические характеристики

Бренд	Signal Fire
Артикул	AI-6A+
USB	есть
Питание	AC/DC