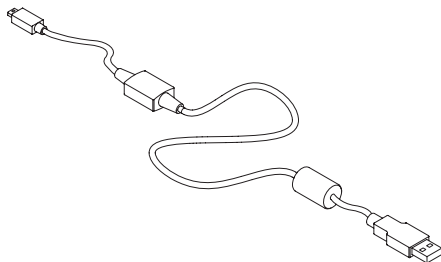


# Руководство по эксплуатации Кабеля программирования CPS НКЛН4280А



WARNING

Пожалуйста, обратите внимание на то, что мини-соединитель этого Кабеля программирования CPS не должен использоваться для подсоединения устройств, которые не указаны в Таблице 1. Использование вспомогательного оборудования, не рекомендуемого компанией Motorola, может привести к риску возникновения пожара, поражения электрическим током или получения телесного повреждения.

Для снижения риска повреждения Кабеля программирования CPS при отсоединении кабеля следует тянуть за штекер, а не за кабель. Температура окружающей среды в месте размещения источников питания не должна превышать 40°C (104°F).

Шнур питания должен быть размещен таким образом, чтобы на него нельзя было наступить, его нельзя было зацепить, кроме того, он не должен подвергаться действию воды, излому или давлению.

## О Кабеле программирования CPS

Радиостанции серий XTNi™ and  
XTNiD™ можно программировать  
используя программное обеспечение  
для компьютерного программирования  
(CPS). CPS позволяет пользователю  
программировать такие  
характеристики как частоты, коды PL/  
DPL, диапазон частот, таймер  
ограничения продолжительности  
передачи, выбор питания, выбор типа  
аккумулятора, список сканирования,  
сигналы тонального вызова,  
шифрование и т.д. Ваш Кабель  
программирования CPS поможет Вам

считывать и изменять эти  
характеристики в Ваших  
радиостанциях.

Данный пакет включает следующее:

- CD-диск с CPS
- Программный бланк CPS
- Директива WEEE (Директива ЕС об отходах электрического и электронного оборудования)
- Инструкция

# Руководство по использованию



## Как считывать и изменять характеристики вашей радиостанции

1. Выключите (OFF) радиостанцию и вставьте ее в зарядное устройство. Убедитесь в том, что ваше зарядное устройство полностью подходит для разъема аккумулятора вашей радиостанции. Для получения

более подробной информации, пожалуйста, см. Руководство пользователя «Аккумуляторы и зарядные устройства».

2. Проверьте, чтобы в Вашем компьютере было установлено последнее CPS (Программное обеспечение для компьютерного программирования).
3. Вставьте мини-соединитель кабеля CPS в зарядное устройство. Вставьте другой конец кабеля в USB-порт компьютера.
4. Откройте программное обеспечение CPS и включите радиостанцию (ON).
5. Нажмите на иконку «read» в верхней строке меню (**Примечание:** Иконка «read» становится неактивной, пока компьютер не обнаружит Кабель программирования CPS).

6. Когда CPS установит связь с радиостанцией, Вы услышите характерные гудки, и откроется новое окно, в котором указывается информация о параметрах радиостанции.

**Примечание:** Теперь Вы сможете считывать и изменять любые характеристики радиостанции с помощью опций, имеющихся в меню на левой стороне окна. Для получения более подробной информации о том, как считывать или изменять характеристики радиостанции, пожалуйста, см. в **Справке CPS Меню**

➤ **Содержание и указатель.**  
 Подробную информация от том, как клонировать радиостанции, можно найти в **Меню помощи**

- **Содержание и Указатель**
- **Клонирование радиостанций.**

## КОМПОНЕНТЫ, РАЗРЕШЕННЫЕ КОМПАНИЕЙ MOTOROLA

Кабель программирования CPS предназначен для подсоединения USB-порта вашего компьютера к любому из следующих зарядных устройств:

*Таблица 1: Зарядные устройства, разрешенные компанией Motorola*

Номер Компонента	Описание
RLN6304	БЫСТРОЕ ЗАРЯДНОЕ УСТРОЙСТВО

## ПОИСК И УСТРАНЕНИЕ НЕИСПРАВНОСТЕЙ

Проблема	Решение
<b>CPS не считывает информацию с радиостанции или не записывает информацию на радиостанцию</b>	Убедитесь в том, что контакты радиостанции надлежащим образом соединены с контактами зарядного устройства. Еще раз проверьте, чтобы съемная часть вашего зарядного устройства была правильно настроена для аккумулятора вашей радиостанции (для получения более подробной информации, пожалуйста, см. раздел «Аккумуляторы и Зарядные устройства» в Руководстве пользователя к вашей радиостанции). Убедитесь в том, чтобы кабель CPS был хорошо подсоединен к USB-порту компьютера.

Проблема	Решение
<b>CPS выводит на экран сообщение «Error: communication error» («Ошибка: ошибка связи») при попытке считать информацию с радиостанции или записать ее на радиостанцию</b>	Убедитесь в том, что радиостанция включена (ON). Проверьте еще раз, чтобы модель радиостанции подходила к версии и региону вашего программного обеспечения CPS, так как они должны быть совместимы, чтобы эти оба компонента могли считывать и записывать информацию. Для проверки версии вашего программного обеспечения CPS нажмите на иконку «about» на верхней панели инструментов.
<b>При попытке клонировать радиостанцию CPS указывает на ошибку или клонирование не удается</b>	См. «Клонирование радиостанций» в Справочном файле для получения более подробной информации о правилах клонирования.

Проблема	Решение
CPS выводит на экран сообщение «your radio doesn't match your region» («Ваша радиостанция не подходит к вашему региону»)	Проверьте еще раз, чтобы модель радиостанции подходила к версии и региону вашего программного обеспечения CPS, так как они должны быть совместимы, чтобы эти оба компонента могли считывать и записывать информацию. Для проверки версии вашего программного обеспечения CPS нажмите на иконку «about» на верхней панели инструментов. См. раздел «Правила клонирования» согласно ячейке выше.

При каких-либо других проблемах см. Меню «Помощь» в программном обеспечении CPS.

**Кабель программирования CPS не пригоден для ремонта. На него распространяется действие ограниченной гарантии Motorola сроком один год.**

**В случае необходимости сделайте заказ на замену Кабеля программирования CPS.**



**IXEN4007AR-A**



© 2007 от компании Motorola, Inc.

и Motorola являются зарегистрированными торговыми марками компании Motorola Inc.  
Все права защищены.