

Руководство по эксплуатации

Паяльник CXG D110WL с регулировкой температуры, 110 Вт



О данном руководстве

Данное руководство содержит сведения, необходимые для правильной эксплуатации паяльника CXG D110WL. Пожалуйста, сохраните руководство на весь период эксплуатации устройства. Производитель не несет ответственности за любые повреждения, возникшие в результате несоблюдения данного руководства.

Внимание! Несоблюдение предупреждений и инструкций может привести к необратимому повреждению устройства



Не трогайте разогретую металлическую часть паяльника



Не используйте паяльник рядом с легковоспламеняющимися предметами и материалами

Технические характеристики

Характеристики паяльника	
Мощность	110 Вт
Входное напряжение	АС 220 В 50 Гц
Выходная температура	80 °С - 500 °С
Погрешность температуры	менее 5 °С
Нагревательный элемент	керамический нагреватель А13211D
Время разогрева	8 секунд
Жало	необгораемое жало С8L

Тип жала	нож
Сопротивление между заземлителем и наконечником	< 2 Ом
Потенциал между заземлителем и наконечником	< 2 мВ
Спящий режим	есть, установка от 5 до 30 минут
Автовывключение	после 120 минут бездействия
Установка пароля	есть
Сертификация	CE / FCC / ROHS
Общие характеристики	
Дисплей	LCD
Длина шнура	1.5 м
Габариты корпуса	160 x 20 x 20 мм
Вес	300 г
Комплектация	паяльник CXG D110WL – 1 шт инструкция по эксплуатации – 1 шт коробка – 1 шт

Меры предосторожности

Неправильная эксплуатация паяльника может привести к ожогам и стать причиной возгорания.

Рекомендуется строго соблюдать следующие меры предосторожности:

1. Перед началом работы внимательно ознакомьтесь с данным руководством по эксплуатации и четко следуйте инструкциям. Используйте паяльник только по его прямому назначению.
2. Не прикасайтесь к металлическим частям прибора.
3. Избегайте работы с паяльником вблизи легковоспламеняющихся материалов.
4. Предупредите окружающих об опасности работы с паяльником. Не позволяйте прикасаться к нагретым частям прибора. По окончании работы всегда вынимайте шнур питания из розетки. Не подключайте прибор к сети питания, если возникла неисправность.
5. При замене паяльного жала сперва следует отключить питание и дождаться, пока жало остынет.
6. Категорически запрещается использовать прибор при наличии любых повреждений, особенно при неисправности кабеля питания.
7. В данном приборе установлена трехконтактная вилка с заземлением, для использования которой необходима розетка типа I (с тремя отверстиями). Не следует производить замену вилки и использовать прибор с незаземленной розеткой, поскольку это приводит к плохому заземлению. При необходимости удлинить кабель питания используйте трехконтактный провод питания с заземлением.
8. Используйте паяльное жало только для паяльных работ.

9. Если на жале паяльника остался припой, не следует стучать прибором о поверхность в попытке очистить наконечник: это может привести к серьезным повреждениям и выводу прибора из строя.
10. Не следует самостоятельно производить замену деталей паяльника, обращайтесь к квалифицированным специалистам. Рекомендуется использовать оригинальные детали для замены.
11. Не допускайте намокания паяльника. Не следует работать с паяльником, разбирать его и прикасаться к кабелю питания мокрыми руками.
12. Рекомендуется работать в хорошо проветриваемом помещении или использовать небольшой вентилятор, поскольку в процессе пайки выделяется дым.
13. Будьте внимательны при работе с паяльником. Следите за тем, чтобы не нанести повреждения своему телу или окружающим предметам.
14. В целях безопасности храните прибор в недоступном для детей месте.

Управление

I. Включение и выключение паяльника

1. Подключите паяльник к заземлённой розетке.
2. Включение: нажмите и удерживайте кнопку питания в течение 2 секунд до появления надписи ON на дисплее, затем отпустите кнопку - паяльник включится; Выключение: нажмите и удерживайте кнопку питания в течение 2 секунд до появления надписи OFF на дисплее, затем отпустите кнопку - паяльник выключится.

II. Регулировка температуры

Диапазон температур паяльника: 80°C ~ 500°C.

Нажмите кнопку «+» или «-», чтобы войти в режим регулировки температуры (На дисплее отобразится символ «.»)

Увеличение температуры: при однократном нажатии на кнопку «+» температура увеличивается на 1 градус. При длительном нажатии на кнопку «+» температура увеличивается быстро и свободно регулируется.

Уменьшение температуры: при однократном нажатии на кнопку «-» температура понижается на 1 градус. При длительном нажатии на кнопку «-» температура понижается быстро и свободно регулируется.

Чтобы сохранить установленные параметры и выйти из режима регулировки температуры, нажмите кнопку питания (символ «.» исчезнет с дисплея), либо дождитесь, пока символ «.» исчезнет с дисплея автоматически.

III. Регулировка температурной компенсации

о--Е Если температура наконечника паяльника не соответствует установленной, можно включить и отрегулировать температурную компенсацию в диапазоне $\pm 50^{\circ}\text{C}$.

Установка температурной компенсации: откройте меню двойным нажатием кнопки питания (чтобы листать меню, используйте кнопки +/-), выберите пункт 0--E и нажмите кнопку питания, чтобы начать настройку.

На дисплее отобразится значение -00, нажмите кнопку «+» для регулировки температуры; когда на дисплее отобразится значение 00, нажмите кнопку «+» и отрегулируйте показатель снижения температуры. Когда завершите настройку, нажмите кнопку питания, чтобы сохранить и выйти.

Сброс настроек температурной компенсации: верните параметры к исходному значению 00 или -00, сохраните.

IV. Настройка пароля P--d

Установка пароля: откройте меню двойным нажатием кнопки питания (чтобы листать меню, используйте кнопки +/-), выберите пункт P--d и нажмите кнопку питания. На дисплее появится надпись P--2, теперь можно задать пароль.

Используйте кнопку «-» для переключения между символами пароля. Используйте кнопку «+», чтобы задать значение символа.

После установки трехзначного пароля нажмите кнопку «-», чтобы сохранить пароль и выйти (Вы сможете использовать пароль после перезагрузки устройства).

Ввод пароля: если на устройстве установлен пароль, на дисплее отобразится надпись L--I. Используйте кнопку «-» для переключения между символами пароля; используйте кнопку «+» для ввода значения символа. После того, как введёте трехзначный пароль, нажмите кнопку «-», чтобы приступить к работе с устройством.

Удаление пароля: измените значения пароля на 000 (в случае, если Вы забыли пароль во время эксплуатации устройства, можно сделать сброс до заводских настроек).

V. Настройка спящего режима S--P

Вы можете настроить таймер перехода в спящий режим в промежутке от 5 до 30 минут.

Установка спящего режима: откройте меню двойным нажатием кнопки питания (чтобы листать меню, используйте кнопки +/-), выберите пункт S--P и нажмите кнопку питания, чтобы войти в настройку параметров сна. Используйте кнопки +/- для установки времени перехода в спящий режим. Когда завершите настройку, нажмите кнопку питания, чтобы сохранить и выйти.

Отключение спящего режима: измените время перехода в спящий режим на 00 минут, сохраните настройки.

При переходе в спящий режим (появление надписи S--P на дисплее) температура автоматически понижается до 80 градусов. При возобновлении работы с паяльником температура быстро возвращается к исходным значениям. Если паяльник не используется в течение 120 минут, он выключится автоматически.

VI. Выбор единицы измерения температуры (Фаренгейт/Цельсий) F--C

Откройте меню двойным нажатием кнопки питания (чтобы листать меню, используйте кнопки +/-), выберите пункт F--C и нажмите кнопку питания для выбора единицы измерения температуры. Нажмите кнопку «+», чтобы выбрать градусы по Фаренгейту (отображается как ---- °F), нажмите кнопку «-», чтобы выбрать градусы по Цельсию (отображается как ---- °C). Нажмите кнопку питания для сохранения выбора и выхода из настроек. VII. Восстановление заводских настроек. Зажмите кнопку питания и кнопку «-», выньте вилку из розетки и снова вставьте её обратно (на

дисплее отобразится ----), теперь можете отпустить кнопки - произойдёт сброс до заводских настроек.

Съёмные детали

Внимание! Перед заменой деталей следует выключить прибор, нажав на кнопку питания, и отключить кабель питания от сети.

Замена нагревательного элемента:

1. Снимите защитный колпачок нагревательного элемента.
2. Потяните нагревательный элемент в сторону паяльного жала и выньте его.
3. Произведите замену нагревательного элемента и, выполняя действия в обратном порядке, соберите прибор.



Защитный колпачок
нагревательного элемента

Нагревательный
элемент

Высокотемпературная
ручка

Термостойкий
кабель
питания

Таблица съёмных нагревательных элементов:

Напряжение	60 Вт	90 Вт	110 Вт
220 В	A1326D	A1329D	A13211D
110 В	A1326D	A1329D	A13211D

Перечень деталей

