

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН № _____

Название оборудования:	
Модель:	
Покупатель:	
Продавец:	
Срок гарантийной поддержки:	12 месяцев

УСЛОВИЯ ПРЕДОСТАВЛЕНИЯ ГАРАНТИИ

- Гарантийная замена проводится при предъявлении покупателем полностью заполненного гарантийного талона.
- Доставка оборудования, подлежащего гарантийному ремонту, в сервисную службу осуществляется покупателем самостоятельно и за свой счет, если иное не оговорено в дополнительных письменных соглашениях.
- Гарантийные обязательства не распространяются на материалы и детали, считающиеся расходуемыми в процессе эксплуатации.

УСЛОВИЯ ПРЕРЫВАНИЯ ГАРАНТИЙНЫХ ОБЯЗАТЕЛЬСТВ

- Гарантийные обязательства могут быть прерваны в следующих случаях:
- Нарушения пунктов по установке и эксплуатации настоящего паспорта изделия.
- Самостоятельного ремонта или ремонта неавторизованным сервисным центром.
- Наличие явных или скрытых механических повреждений оборудования, вызванных нарушением правил транспортировки, хранения или эксплуатации.
- Повреждение контрольных этикеток и пломб (если таковые имеются).
- Наличие внутри корпуса оборудования посторонних предметов, независимо от их природы, если возможность подобного не оговорена в Паспорте изделия или иных документах по эксплуатации.
- Отказ оборудования, вызванный воздействием факторов непреодолимой силы и/или действиями третьих лиц.

С условиями гарантии согласен

Дата продажи

_____ (Фамилия покупателя)

« ____ » _____ 20__ г.

_____ (Подпись покупателя)

Уполномоченный представитель

продающей организации _____

М.П.

Подпись

Производитель: Гуанчжоу Яхуа Электроник Экуипмент Ко, Лтд /Guangzhou Yihua Electronic Equipment Co., Ltd.

Адрес производителя: Шаджинг восточная дорога №13, индустриальный район ЙонгКсинг, ЛонгГуй, дорога ГуангКонг, Гуанчжоу, ГуангДонг, Китай / No.13 ShaJing East Road, YongXing industrial district, LongGui, GuangCong road, GuangZhou, GuangDong, China
TEL: 86 20-87470526 Ext.821 / 86 20-87470285

Импортер (Уполномоченный производителем представитель): ООО "А-МЕГА"

Юридический адрес: 111524 г.Москва, ул.Электродная10, ст.21, офис 43 тел. +7(495)672-70-20

ДАТУ ИЗГОТОВЛЕНИЯ СМ. НА УПАКОВКЕ И/ИЛИ ИЗДЕЛИИ.

Например: No. H190800213

Год Месяц



ELEMENT

Паяльная станция
ELEMENT 987D



ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

Благодарим вас за покупку прибора. Пожалуйста, перед использованием паяльной станции внимательно ознакомьтесь с данной инструкцией и сохраните ее.

I. НАЗНАЧЕНИЕ

Эта станция отлично подходит для операций распайки и пайки различных компонентов поверхностного и сквозного монтажа, таких как SOP, DIP, SOIC и т. д.

Спецификация

Напряжение питания	AC110В~240В 50/60Гц
Максимальная Мощность	60Вт (паяльник 245Н)
	40Вт (паяльник 210Н)
	30Вт (паяльник 115Н)
Внешние размеры станции	Д180xШ68xВ110мм ±5мм
Рабочая температура	0~40°C/32~104°F
Диапазон рабочих температур	90~450°C/194~842°F
Тип дисплея	LCD дисплей
Сопротивление жало - земля	<2Ω

Срок службы: 5 лет

Срок гарантии: 12 месяцев

Комплектация

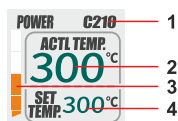
Станция в комплекте - 1 шт

Инструкция по эксплуатации - 1 шт

ПРИМЕЧАНИЕ. Держатель припоя и «руки-помощники» продаются отдельно. Для покупки обращайтесь в наш официальный магазин.

II. ЭЛЕМЕНТЫ УПРАВЛЕНИЯ СТАНЦИИ

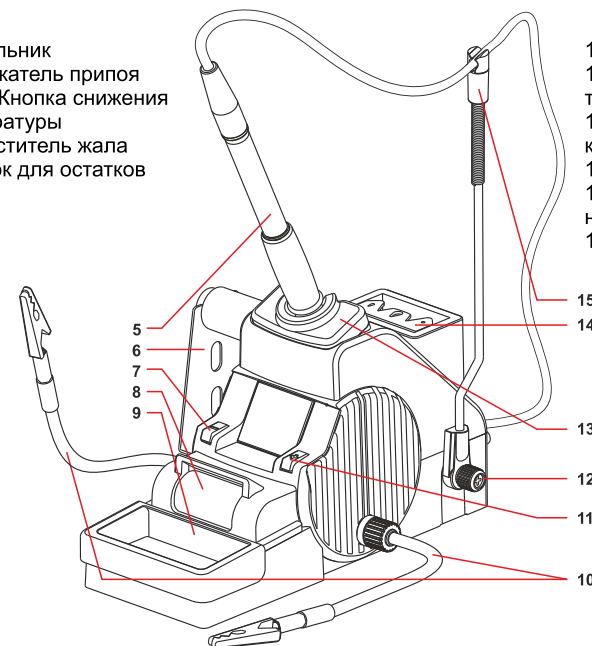
Дисплей



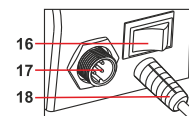
1. Модель нагревательного элемента
2. Фактическая температура
3. Индикатор мощности паяльника (115/210)
4. Установленная температура

5. Паяльник
6. Держатель припоя
7. «-» Кнопка снижения температуры
8. Очиститель жала
9. Лоток для остатков флюса

10. «Руки помощи»
11. «+» Кнопка повышения температуры
12. Стопорный винт держателя кабеля
13. Держатель паяльника
14. Пазы (для замены нагревательного элемента)
15. Направляющая кабеля



Задняя панель



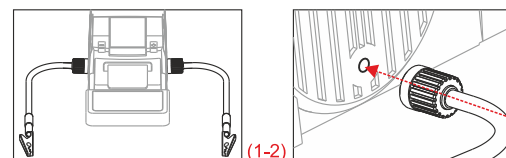
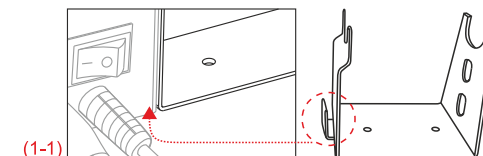
16. Выключатель питания
17. Гнездо (паяльник)
18. Шнур питания станции

III. УПРАВЛЕНИЕ СТАНЦИЕЙ

ВНИМАНИЕ: При первом использовании паяльника, когда он достаточно нагрет, чтобы расплавить припой, нанесите на жало паяльника слой припоя (рекомендуется использовать припой с сердечником из канифоли).

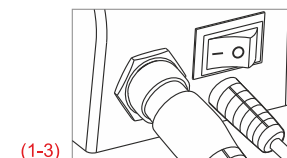
1. Перед использованием

1. Подсоедините держатель припоя к станции (1-1)



2. Вставьте «руки помощи» в отверстия станции.
3. Закрутите крепежные винты (1-2).

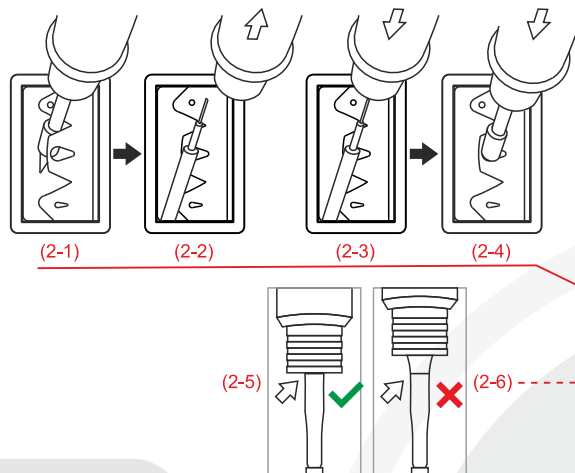
4. Подключите паяльник к гнезду и включите главный выключатель питания (1-3).



«Heating Element Not Detected» («Нагревательный элемент не обнаружен») – это признак того, что сенсорный модуль паяльника неисправен. Необходимо заменить нагревательный элемент (нагревательный элемент и сенсорные модули). Либо паяльник/нагревательный элемент не подключен(проверьте).

2. Замена нагревательного элемента

Вставьте жало паяльника в V-образный паз. Потяните паяльник (2-1), чтобы отделить нагревательный элемент. Прикрепите новый нагревательный элемент (2-2) к паяльнику. (2-3) Поместите паяльник. вставьте жало в отверстие и слегка надавите, чтобы закрепить жало на паяльнике (2-4). Убедитесь, что нагреватель полностью вставлен (2-5), неверное положение указаны на рисунке (2-6).



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ: При замене нагревательного элемента, когда он включен (нагрет), НЕ прикасайтесь к нему, и не ложите поверхность, где это может вызвать пожар. НЕ держите включенный нагревательный элемент на штатном держателе продолжительное время.

4. Цифровая калибровка температуры

Нажмите и удерживайте кнопки «+» и «-» примерно 2 секунды, чтобы войти в интерфейс калибровки.

Измерьте реальную температуру.

Нажимая кнопки «+» или «-» введите измеренную температуру

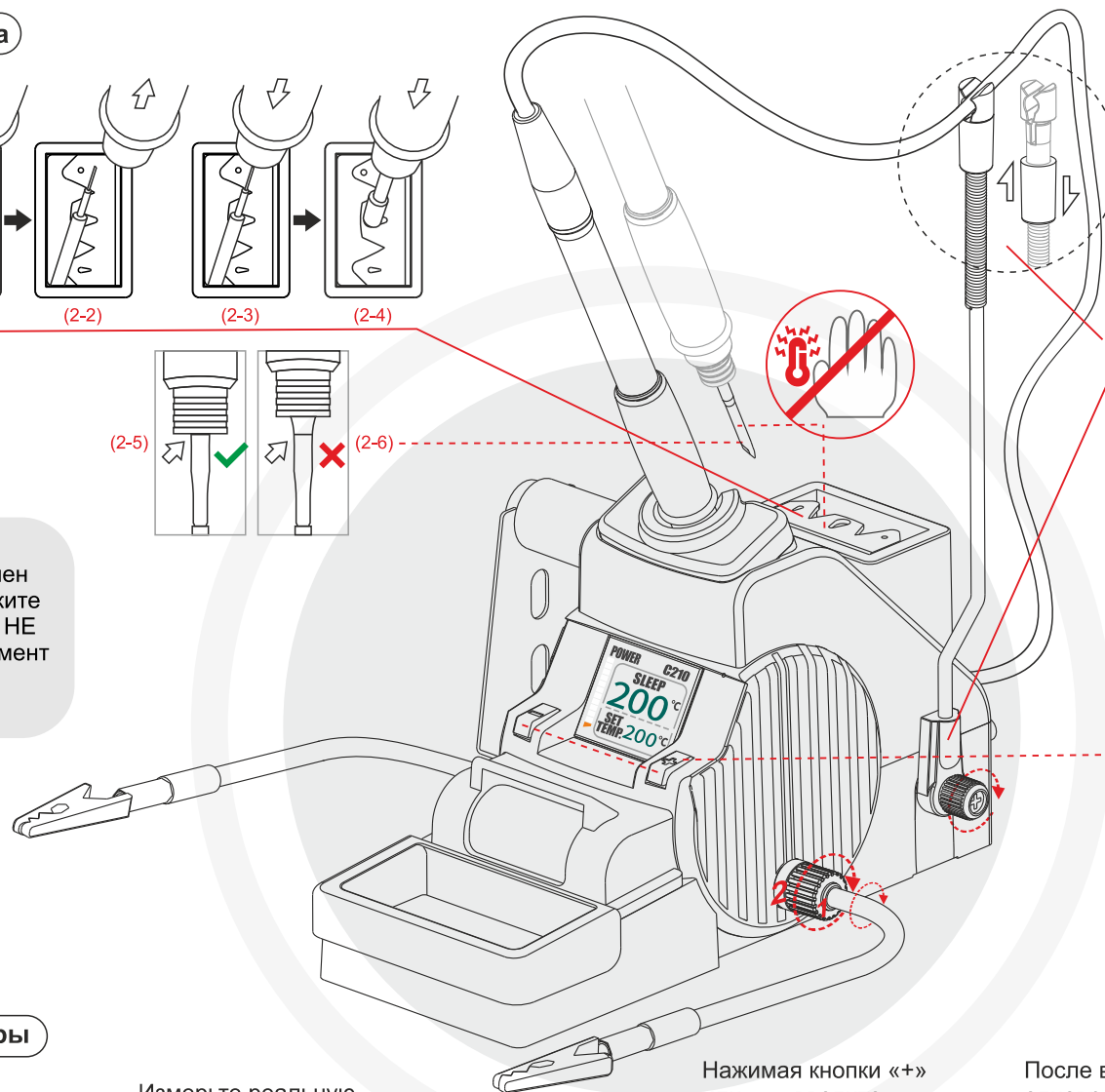
После ввода нажмите кнопки «+» и «-» одновременно для сохранения данных и выхода из режима калибровки. Калибровка закончена.



3. Направляющая кабеля

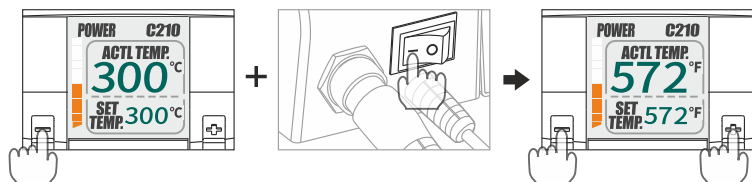
Примечание. При установке рекомендуется наклонить направляющую кабеля назад.

Закрепите направляющую кабеля и опустите кабельную стяжку. Вставьте кабель в паз направляющей кабеля и потяните кабельную стяжку вверх. Кабель будет надежно закреплен.



5. Отображение температуры °F/°C

Нажмите и удерживайте кнопку «**↔**» и включите выключатель питания. Кнопками «**+**» и «**-**» (увеличения/снижения температуры) выберите шкалу °F/°C



6. «Спящий» режим и режим «Готовности»

Эта функция помогает продлить срок службы жала, нагревательного элемента, сэкономить энергию и защитить окружающую среду.

Когда паяльник будет помещен обратно в держатель, он перейдет в «Спящий» режим. Если установленная температура выше 200°C/392°F, (6-1) она снизится до 200 °C/392 °F; если температура ниже 200°C/392°F, она останется неизменной. Возьмите паяльник, чтобы разбудить станцию. Если станция находится в «Спящем» режиме более 5 минут, она автоматически переходит в режим «готовности». Питание отключается. Возьмите паяльник в руку, чтобы перезапустить паяльную станцию. (6-2)



IV. ОБСЛУЖИВАНИЕ И МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

1. Если на поверхности жала паяльника образуется слой окисления, может возникнуть заблуждение, что жало не может как следует нагреться, чтобы расплавить припой и выполнить лужение. Однако фактическая температура как нагревательного элемента, так и наконечника высока. В таком случае, пожалуйста, не увеличивайте значение температуры дальше, а используйте металлическую губку, чтобы удалить окисление, выполнив следующие действия:

А. Установите температуру 300 °C (572 °F).

Б. Как только температура стабилизируется, аккуратно потрите жалом паяльника внутри из металлической губки.

С. Когда окисление будет частично удалено, продолжайте наносить припой на жало паяльника, одновременно протирая его, пока жало не будет полностью покрыто припоем. Если жало слишком сильно окислено и его невозможно очистить, замените его новым.

2. НЕ используйте металлические напильники для удаления окисления с жала паяльника. Если жало паяльника деформировано или ржавеет, замените его новым.

3. НЕ прилагайте чрезмерных усилий к жалю паяльника при пайке. Это не улучшит теплопередачу, а только может повредить его.

4. При установке паяльника обратно в держатель при перерывах в работе при высоких температурах отрегулируйте температуру до 250°C (482°F) или ниже для холостого хода. Несоблюдение этого требования и оставление жала паяльника на холостом ходу при высокой температуре приведет к ускоренному старению нагревательного элемента и сокращению его срока службы и жала паяльника.

V. МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ

ПЕРЕД ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ВНИМАТЕЛЬНО ИЗУЧИТЕ РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ.

1. Во избежание поражения электрическим током изделие ДОЛЖНО быть правильно подключено к электрической розетке.
2. НЕ погружайте изделие в воду.
3. Остерегайтесь опасности поражения электрическим током. Во избежание поражения электрическим током ОТСОЕДИНЯЙТЕ вилку шнура питания, когда изделие не используется.
4. Этот продукт предназначен ТОЛЬКО для внутреннего и домашнего использования.
5. Во избежание поражения электрическим током ОТСОЕДИНЯЙТЕ вилку шнура питания при замене предохранителя или проведении других ремонтных работ.
6. Для замены следует использовать предохранители того же типа и номинала.
7. Этот продукт не предназначен для неопытных пользователей (включая детей), с физическими, сенсорными или ментальными нарушениями, за исключением случаев, когда эти пользователи находятся под руководством и контролем компетентных лиц.
8. Позаботьтесь о детях, следите за детьми и следите за тем, чтобы они НЕ играли с этим изделием.
9. Во избежание риска, обращайтесь к авторизованному поставщику услуг или сертифицированным специалистам для замены сетевого шнура, если он поврежден.
10. ЛЮБЫЕ услуги по ремонту должны выполняться ТОЛЬКО поставщиком услуг, назначенным производителем. Этот продукт не включает запасные части для самостоятельного ремонта пользователями.
11. Чтобы снизить риск возгорания или поражения электрическим током, держите устройство в помещении и НЕ подвергайте его воздействию дождя или влажной среды. Прочтите инструкцию по эксплуатации перед использованием.
12. Для обеспечения вашей безопасности ВЫКЛЮЧИТЕ выключатель питания после завершения операции. ОТСОЕДИНИТЕ шнур питания, если изделие не используется в течение длительного времени.

VI. ПРАВИЛА И УСЛОВИЯ ТРАНСПОРТИРОВКИ, ХРАНЕНИЯ И УТИЛИЗАЦИИ

1. Прибор должен храниться в упаковке изготовителя при температуре окружающего воздуха от -10°C до 50°C и относительной влажности воздуха до 80% при 25°C. В помещении для хранения не должно быть пыли, паров кислот и щелочей, агрессивных газов и других примесей, вызывающих коррозию.
2. Прибор транспортируют транспортом любого вида в закрытых транспортных средствах. При транспортировании самолетом приборы должны быть размещены в герметизированных отсеках. Во время транспортирования и погрузочно-разгрузочных работ упаковка с прибором не должна подвергаться резким ударам и воздействию атмосферных осадков.
3. Утилизация осуществляется в соответствии с требованиями действующего законодательства РФ.