

## Паяльные станции с горячим пинцетом для поверхностного монтажа +

Модель: YIHUA 938D/938BD+/938BD+

### Особенности

1. Большой ЖК-дисплей наглядно показывает измеренные значения.
2. Управление на базе микрокомпьютера SAMSUNG обеспечивает быстрый прогрев.
3. Высокое качество и хорошее сопротивление обуславливают длительный срок службы.
4. Устройство имеет защиту от электростатических разрядов.
5. Ручка паяльника покрыта силиконовым материалом.
6. Передняя панель из сплава имеет элегантный внешний вид.
7. Корпус мал, занимает немного места на рабочем столе.
8. Длина шнура паяльника составляет 1,5 метра.
9. Усовершенствованная паяльная станция для поверхностного монтажа с горячим пинцетом YIHUA938D/938BD+/938BD+ позволяет распаивать интегральные схемы. Усовершенствованная версия YIHUA938BD+ сочетает в себе пинцет и нагреватель.
10. Уникальная эргономичная конструкция ручки и подставки для паяльника.
11. Конструкция параллельных электрических пинцетов удобна для паяния небольших электронных компонентов, чипов, удаления стружки и монтажа деталей. Если вам необходимо удалить параллельные электрические пинцеты, это может быть сделано непосредственно на точках паяния через резисторы системы нагревания.



### Параметры

Модель	938D	938BD+Стандартная	938BD+ Усовершенствованная версия
Мощность	90W	135W	180W
Нагреватель паяльника	Нет	общий нагреватель	Импортированный нагреватель
Паяльник и нагреватель паяльника	Да, общий нагреватель.		
Температурный диапазон	100~480°C/212~896°F		
Дисплей	LCD		
Температурная стабильность	$\pm 2^\circ\text{C}$ (Static)		
Номинальное напряжение	AC24V $\pm 10\%$ 50Hz		
Сопротивление на заземлении наконечника	< 2Ω		
Напряжение наконечника на заземлении	< 2mV		
Габариты	L150xW136xH100mm $\pm 5$ mm		
Вес	около 2.5 кг	около 3.0 кг	
Рабочая температура	0~40°C/32~104°F		
Температура хранения	-20~80°C/-4~176°F		
Влажность при хранении	35~45%		
Параметры упаковки	6 уст/шт		

### Основные функции

1. Три секции памяти: CH1/CH2/CH3, каждый сегмент предназначен для запоминания трех значений температуры.
2. Режим сна, функция автоматического отключения, отображение температуры в градусах Цельсия/Фаренгейта
  - а) Режим сна: Система автоматически определяет, когда паяльник не используется, и по истечении установленного времени, опускает температуру паяльника до 200 °C, входя в режим сна. Это позволяет эффективно предотвратить окисление головки паяльника и продлить срок его службы, содействует энергосбережению и охране окружающей среды. Время перехода в режим сна устанавливается в диапазоне от 1 до 99 минут с шагом в 1 минуту, пользователей можно установить исходя из фактической эксплуатации. Если вам не нужно, чтобы станция входила в режим сна, установите время на 0.
  - б) Функция автоматического отключения: После того, как устройство войдет в состояние сна, запустите таймер, установите время выключения. Автоматическое выключение содействует энергосбережению и защите окружающей среды. Диапазон времени автоматического отключения питания: от 1 до 99 минут с шагом в 1 минуту.
  - в) Отображение температуры в градусах Цельсия/Фаренгейта: предназначено для удовлетворения потребностей на рынках в различных странах.
3. Функция коррекции температуры: Для устранения отклонений отображаемой температуры от реальной при адаптации устройства к воздействию окружающей среды или при замене нагревателя, используется функция корректировки температуры. Диапазон калибровки температуры: -50 °C ~ + 50 °C