

г. Караганда, ул. Алиханова 37, офис 108  
г. Астана, ул. Ауэзова, 33/1, офис 210

E-Mail: [support@radiomart.org](mailto:support@radiomart.org)



**Артикул: 15863      Цена в прайсе: 26346 тг.**

**Компактный паяльник SH72 с регулировкой температуры, 65Вт, 12-24В**



Паяльник — ручной инструмент, применяемый при лужении и пайке для нагрева деталей, флюса, расплавления припоя и внесения его в место контакта спаиваемых деталей.

Портативный электрический паяльник SH72 с регулировкой температуры и сменным жалом. Имеет выходную мощность 65 Вт, что позволяет достичь заданной температуры за несколько секунд и паять массивные элементы или полигоны. Диапазон регулировки температуры жала 220-400°C с термостабилизацией. Можно использовать 7 типов жал SH. Разъем питания DC 5.5x2,5, напряжение питания DC 12V-24V, может питаться от литиевой батареи или блока питания ноутбука напрямую. Паяльник SH72 выглядит как дешевая альтернатива TS100, и, по сути, это так и есть. Паяльник с контролем и регулировкой температуры сравнимых размеров, мощности и веса, но это все, что есть. В нем отсутствуют дополнительные функции более дорогого TS100, такие как снижение температуры в режиме ожидания и автоматическое отключение, микропроцессорное управление, индикация температуры на экране, возможность программирования. Но несмотря на это, паяльник SH72 отличный инструмент, и при своей цене, вряд ли найдется что-то лучше.

#### **Подготовка к работе:**

- Открутите крепежную гайку;
- Вставьте жало в гнездо паяльника до упора;
- Закрутите крепежную гайку фиксирующую жало;
- Ручкой терморегулятора установите желаемую температуру (вращение ручки по часовой стрелке увеличивает температуру, против часовой стрелки - уменьшает);
- Подключите адаптер питания (DC12-24V) вставив штекер постоянного тока в гнездо ручки паяльника.

### **Замена жала паяльника:**

- Выключите источник питания паяльника SH72.
- Открутите крепежную гайку.
- Установите необходимый тип жала.
- Закрутите крепежную гайку фиксирующую жало.

### **Спецификация паяльника SH72:**

- Мощность: 65 Вт;
- Интерфейс питания: 5,5 x 2,5;
- Рабочее напряжение: DC12-24V, (положительный внутри, внешний – отрицательный);
- Рабочий ток:  $\geq 1.5A$ ;
- Диапазон температур: 220-400 °C;
- Тип жала в комплекте: SH-D24;
- Размеры ручки: 110 x 16 x 15 мм;
- Размеры жала: 115 x 5,5 мм;
- Вес: 28 г;
- Размеры упаковки: 165 x 85 x 22 мм;
- Вес упаковки: 60 г.

### **Справочная таблица соотношения рабочего напряжения, тока и мощности паяльника SH72:**

Рабочее напряжение	Ток	Мощность
12V	$\geq 1.5A$	18W
16V	$\geq 2A$	32W
19V	$\geq 2.1A$	40W
24V	$\geq 2.7A$	65W

### **Комплектация:**

- 1 x SH72 65W Электрический паяльник;
- 1 x Жало SH-D24;
- 1 x Руководство пользователя на английском языке.