

## **LUKEY-702, термовоздушная паяльная станция**

Термовоздушная паяльная станция (фен + паяльник) Lukey-702, компактных размеров, с цифровой индикацией и широким диапазоном рабочих температур может быть использована для решения задач различной сложности.

Применяется для демонтажа или пайки различных видов компонентов таких как SOIC, PLCC, QFP, BGA и т.д.

Сочетает в себе современный дизайн и небольшой размер, что позволяет экономить рабочее пространство.

Антистатическая функция защищает плату в случае статического или электрического разряда.

PID замкнутая система датчиков, микрокомпьютер для цифрового отображения данных и контроля температуры, большая мощность на в начале, быстрый разогрев стабильность температуры с точностью до 1С, на которую не влияет объем выдуваемого воздуха. Все эти преимущества делают бессвинцовую распайку или пайку безопасной для таких чувствительных компонентов как SOIC, PLCC, QFP, BGA и т.д.

Светодиоды, управляемые сенсорным и круговым переключателем упрощают операцию, делая ее более удобной.

Уникальная функция неактивного состояния позволяет экономить энергию. Когда ручка паяльника кладется обратно на держатель, система приводится в резервное состояние готовности. Как только фен снимается с держателя, система возвращается к изначальным настройкам.

Уникальная система охлаждения. Продолжительный продув воздухом после отключения продлевает срок эксплуатации нагревательного элемента и ручки. Когда температура потока воздуха становится ниже 50°C, питание отключается.

Круговая крыльчатка обеспечивает большой поток воздуха с меньшим шумом.

### **Технические характеристики**

Питание: 220 В

Напряжение на выходе: 29 В, 10 В, 26 В

Потребляемая мощность, Вт: 750

Диапазон рабочих температур паяльника, °С: 200- 480

Диапазон рабочих температур фена, °С: 100-480

Тип нагревательного элемента паяльника: керамический

Тип насоса: турбина

Скорость потока воздуха: 120 л/мин (максимум)

Уровень шума: меньше 45 Дб

Габариты, мм: 160x190x116

Вес: около 1,5 кг