

ADS200

Паяльная станция
AccuDrive™



PAGE®



ADS200

Цифровая паяльная станция с термоуправлением AccuDrive™

ADS200 - мощная, но недорогая профессиональная цифровая паяльная станция. Она подойдёт мастеру по ремонту сотовых телефонов и компьютерной техники, разработчикам электроники, ремонтным инженерам, любителям и профессиональным монтажникам.

Мощная

Станция работает с наконечниками-картриджами со встроенным нагревателем. Мощность встроенного нагревателя наконечников ADS ULTRA 120 Ватт. При этом жало или наконечник мало весят. Их теплоёмкость и размеры совсем небольшие. На пути от нагревателя к точке пайки минимум препятствий, и всё тепло от мощного нагревателя тратится на расплавление припоя. Паяльник не «примерзает».

Аккуратная

Такая большая мощность сдерживается естественным путём и электроникой. Датчик температуры располагается близко к кончику жала. Он реагирует на изменение температуры быстро, чтобы так же быстро сработала электроника. В основе ADS200 лежит новая технология контроля температуры AccuDrive® от PACE. Усовершенствованная электроника обеспечивает быструю подачу энергии по требованию, что позволяет быстро оплавить паяные соединения при самой низкой и самой безопасной температуре. Вы не перегреете компонент и не сожжёте плату, если не захотите.

Простая

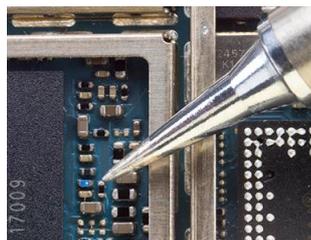
Система интуитивно понятна и проста в управлении. Включите станцию, установите температуру с помощью клавиш со стрелками и начните пайку. Обучение не требуется.

Удобная

Инженеры PACE сделали новый паяльник TD-200 из алюминия. На рукоятке есть резиновая накладка с удобным хватом, паяльник лежит в руке, как дорогая шариковая ручка. Наконечник паяльника не касается корпуса рукоятки. Паяльник почти не нагревается во время работы. Вы не почувствуете дискомфорта в течение многочасовой рабочей смены.

Надёжная

PACE делает оборудование для производства, в том числе и для военного. Станция и паяльник сделаны из алюминия, стали и износостойко резины. Пластика - минимум. Станцию и паяльник легко разобрать и отремонтировать в случае износа или повреждения. Такое оборудование трудно сломать.



Стандартная подставка или с автоотключением

Автоотключение срабатывает при установке паяльника в подставку, снижая его температуру и продлевая срок службы наконечников

Эргономичная подставка

Позволит «вслепую» установить паяльник в подставку, надежно зафиксировав его на месте

Быстрая чистка наконечников

Подставка комплектуется двумя губками - неабразивной латунной для сухой очистки и целлюлозной для влажной очистки наконечников

Предустановки

Быстрое переключение между тремя настраиваемыми температурами

LED дисплей

Читается под любым углом

Простое управление

Включите питание, установите температуру и начинайте пайку!



ESD защита

По стандартам ANSI/ESD S13.1-2015 и S20.20

Надежная металлическая конструкция

Корпус станции, паяльник и подставка сделаны из металла. Станция прослужит вам десятилетия.

Без калибровок

Система термуправления AccuDrive™ исключает любую нестабильность точности температуры.



Ставьте одну на другую



Просто и понятно



Рукоятка остается холодной



Паяйте мелкие компоненты



Паяйте крупные компоненты

Благодаря технологии AccuDrive™ станция ADS200 обладает выдающимися тепловыми характеристиками и обеспечивает высокую точностью поддержания температуры. Электроника станции мгновенно реагирует на тепловую нагрузку и точно дозирует мощность для быстрой и безопасной пайки на минимальных температурах. Станция работает с новой серией картриджей-наконечников со встроенным нагревателем мощностью 120Вт. Широкий ассортимент позволит вам подобрать наконечник наиболее подходящий для вашей задачи.

Картриджи поддерживают "горячую замену": не выключая станции, просто смените картридж, несколько секунд и можно продолжать работу. Немаловажным является и то, что картриджи значительно дешевле чем у конкурентов. Кроме того, в ассортименте появились картриджи с повышенной теплоотдачей. Размеры нагревателя и самого жала такого картриджа несколько больше чем у стандартного, но они и намного эффективнее передают тепло в точку пайки.



Наконечники ADS

Небольшой размер и масса. Максимально точное термоуправление для мелких компонентов.



КАРТИНКА	Артикул	Наименование
	1130-0001	Наконечник ADS 0.8мм конический удлиненный
	1130-0002	Наконечник ADS 0.4мм конический
	1130-0003	Наконечник ADS 0.4мм конический изогнутый
	1130-0004	Наконечник ADS 0.4мм конический удлиненный
	1130-0008	Наконечник ADS 1.2мм клиновидный
	1130-0010	Наконечник ADS 5.15мм клиновидный
	1130-0011	Наконечник ADS 0.4мм косой срез
	1130-0012	Наконечник ADS 0.8мм клиновидный
	1130-0013	Наконечник ADS 2.38мм клиновидный
	1130-0016	Наконечник ADS 1.2мм клиновидный изогнутый

КАРТИНКА	Артикул	Наименование
	1130-0019	Наконечник ADS 1.59мм клиновидный
	1130-0020	Наконечник ADS 3.18мм клиновидный
	1130-0026	Наконечник ADS 1.59мм клиновидный изогнутый
	1130-0032	Наконечник ADS 3,05мм миниволна
	1130-0033	Наконечник ADS 3,05мм миниволна изогнутый
	1130-0035	Наконечник ADS 2.11мм миниволна изогнутый
	1130-0036	Наконечник ADS 0.2мм конический
	1130-0037	Наконечник ADS 6.35мм ножевидный
	1130-0050	Наконечник ADS 0.2мм конический специальный
	1130-0051	Наконечник ADS 3.18мм клиновидный

Наконечники ADS ULTRA с повышенной теплоотдачей

Геометрия для быстрой передачи тепла и работы с большими деталями. Нагреватель 120 Вт.



КАРТИНКА	Артикул	Наименование
	1131-0001	Наконечник ADS-Ultra 0.8мм конический удлиненный
	1131-0002	Наконечник ADS-Ultra 0.4мм конический
	1131-0003	Наконечник ADS-Ultra 0.4мм конический изогнутый
	1131-0008	Наконечник ADS-Ultra 1.2мм клиновидный
	1131-0010	Наконечник ADS-Ultra 5.15мм клиновидный
	1131-0012	Наконечник ADS-Ultra 0.8мм клиновидный
	1131-0013	Наконечник ADS-Ultra 2.38мм клиновидный
	1131-0019	Наконечник ADS-Ultra 1.59мм клиновидный

КАРТИНКА	Артикул	Наименование
	1131-0032	Наконечник ADS-Ultra 3,05мм миниволна
	1131-0037	Наконечник ADS-Ultra 6.35мм ножевидный
	1131-0051	Наконечник ADS-Ultra 3.18мм клиновидный
	1131-0052	Наконечник ADS-Ultra 1,59мм клиновидный
	1131-0053	Наконечник ADS-Ultra 3.18мм клиновидный
	1131-0054	Наконечник ADS-Ultra 4.78мм клиновидный
	1131-0055	Наконечник ADS-Ultra 6.35мм клиновидный
	1131-0056	Наконечник ADS-Ultra 7.14мм клиновидный
	1131-0057	Наконечник ADS-Ultra 7.95мм клиновидный

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Электропитание	197-253В, 50/60Гц, 120 Вт максимум.
Масса	2.3кг
Стандарты	RoHS, ANSI/J-STD-001, ANSI/ESD S13.1-2015,ESD S20.20
Термоуправление	AccuDrive™
Сопротивление наконечник-заземление	Менее 20м
Точность температуры	Стандарт ANSI/J-STD-001
Диапазон температур	193-454°C
Наконечники	Картриджи со встроенным нагревателем AccuDrive™
Паяльник	TD-200
Подставка для паяльника	С отсеком для латунной мочалки, для влажной губки, с отверстиями для 7 наконечников.

Артикулы для заказа

КАРТИНКА	Артикул
	8007-0580 ADS200 с паяльником и подставкой.
	8007-0580 ADS200 с паяльником и подставкой с автоотключением нагрева.
	6010-0166-P1 Паяльник TD-200
	6993-0317-P1 TD-200 набор с подставкой с автоотключением нагрева.
	8007-0590 ADS200 с термопинцетом и подставкой с автоотключением нагрева. В комплекте наконечники 1мм 1130-1003-P1
	6993-0321-P1 MT-200 набор с подставкой с автоотключением (6019-0091-P1)
	1129-0018 Металлическая губка для подставки. Входит в комплекты станций.
	4021-0013-P3 Чистящий элемент подставки NEW 3шт (55x35мм). Входит в комплекты станций.
	8001-0087 Измеритель температуры наконечника 191AD (1-600 C)

MT200

Мини термопинцет с термоуправлением AccuDrive™

Новый MT-200 Mini-Tweez® от PACE - это высокоточный термопинцет для таких микрокомпонентов: 0201, 0402 и 0603. MT200 выпаивает и запаивает микрокомпонент за одну операцию одной рукой.

Арт. 6010-0169-P1



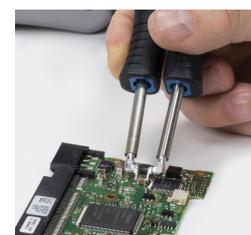
Сведение кончиков

Если вам нужно демонтировать 0201, кончики картриджей нужно выровнять идеально точно. MT200 оснастили кольцом сведения и ручкой вращения наконечников. Кольцо меняет максимальное разведение кончиков, чтобы снять напряжение и расслабить ваши руки.



Демонтажные наконечники

MT-200 может также безопасно выпаивать более крупные чипы, SOT, D-PAK, SOIC и TSOP. Жала разогреваются быстро и демонтаж проходит легко. Этому способствует мощность в 120Вт на пару картриджей. Наконечники можно менять не выключая питание. Они просто вынимаются из рукоятки.



Наконечники для MT200

КАРТИНКА	Артикул	КАРТИНКА	Артикул	КАРТИНКА	Артикул
	1130-1001-P1		1130-1006-P1		1130-1011-P1
	1130-1002-P1		1130-1007-P1		1130-1013-P1
	1130-1003-P1		1130-1008-P1		1130-1014-P1
	1130-1004-P1		1130-1009-P1		6019-0090-P1 Подставка MT-200
	1130-1005-P1		1130-1010-P1		6993-0321-P1 Набор с подставкой с автоотключением (6019-0091-P1)