



KIWI-6195

## Высокоточный сварочный аппарат



Сварочный аппарат **KIWI-6195** - это новое поколение сварочных аппаратов от компании «КивиТех», зарекомендовавшей себя на рынке как производитель надежных, простых в использовании и экономичных аппаратов. KIWI-6195 имеет малые размеры и вес, быстрое время сварки и термоусадки, а также доступную цену и исчерпывающую комплектацию.

## Основные особенности:

- Быстрое время сварки: 6 сек
- Время усадки КДЗС: 15 сек
- Сверхкомпактные размеры 12\*12\*13 см
- Беззеркальная оптическая система
- Цветной монитор 4,3 дюйма
- Увеличение места сварки до 520 крат
- Автостарт нагревателя КДЗС
- Ресурс батареи до 300 циклов сварка/термоусадка
- Хранение 10000 результатов сварок
- Защита от падений и ударов
- Универсальный зажим волокна от 0,25 мм до 3 мм

## Спецификация

KIWI-6195		
Модель	KIWI-6195	
Используемые волокна	SM, MM, NZ-DS, EDF, пигтейлы, дроп-кабель, SC/LC/FC коннектор (опционально)	
Средние потери на сварке	0.02dB(SM), 0.01dB(MM), 0.04dB(NZDS), 0.04dB(EDF)	
Возвратные потери	≥60дБ	
Время сварки	6 секунд	
Время термоусадки	15 секунд	
Длина КДЗС	20 мм, 30 мм, 40 мм, 60 мм	
Программы сварки	50	
Используемые языки	русский, китайский, английский, французский, португальский, испанский, итальянский	
Условия эксплуатации	-10°C ~ +50°C (температура), 0 ~ 95% (влажность), 0 ~ 5000м (высота над уровнем моря)	
Электропитание	АС вход	АС адаптер: 100~240В вх. напряжение, 50/60 Гц
	DC вход	12В, 5А выходное напряжение (DC)
	Батарея	Литиевая батарея: 11.1В, 5.2 Ач, 300 циклов (сварка + усадка КДЗС)
Монитор	Две камеры, работа с двух сторон аппарата, цветной LCD монитор с высоким разрешением размером 4.3 дюйма	
Увеличение места сварки	X, Y отдельно в 520 раз, одновременный просмотр X, Y-в 220 раз	
Оценка потерь на сварке	Есть	
Определение угла скола	Есть	
Авто-проверка	Камера	Есть
	Моторы	
Тест на разрыв	1.96 ~ 2.25Н	
Хранение результатов сварки	10000 групп последних результатов/ 100 изображений	
Режимы сварки	Авто & Ручной & Полностью автоматический & Пошаговый	
Зажимы волокна	3-в-1 зажим; Многофункциональный 1+N зажим (для SC/LC/FC коннектора)	
Интерфейс	USB для сохранения результатов сварки и обновления ПО	
Размеры	120(Ш)*120(Д)*130(В)мм	
Вес	1.29 кг (без батареи)	

## Комплектация

№	Описание	Количество
1.	Сварочный аппарат KIWI-6195	1
2.	Скалыватель волокна	1
3.	Волоконный стриппер	1
4.	АС адаптер (зарядное устройство)	1
5.	Батарея	1
6.	Запасные электроды	1
7.	Лоток для охлаждения КДЗС	1
8.	Инструкция на CD	1
9.	Краткое руководство по эксплуатации	1
10.	Стриппер для зачистки друп-кабеля	1
11.	Зажимы для волокна 3-в-1	1
12.	Кейс для переноски и ремень	1