



Профессиональное программное средство для рекламного производства Fine Cut 8 для Illustrator и CorelDRAW

Fine Cut 8, плагин для резки из Adobe Illustrator CS5 и CorelDRAW, поставляется в комплекте. Он позволяет выполнять такие операции, как генерация макета для резки из графических данных, фрагментирование и компоновка изображения из отдельных элементов и резка изображения по контуру. Fine Cut 8 может использоваться в плоттерах, оснащенных датчиком распознавания реперных меток, что позволяет осуществлять контурную резку этикеток, наклеек и любой рекламной графики с высокой точностью.

Простое в использовании программное обеспечение для резки Simple Cut

Дружелюбное к пользователю ПО Simple Cut позволяет без труда приступить к работе на плоттере даже новичкам. Simple Cut обеспечивает легкость подготовки текстовых макетов, графических конструкций и осуществления редактирования. Печатное изображение можно разделить на блоки для создания рекламной графики широкого формата. Это программное обеспечение способно работать с такими форматами данных, как BMP, TIFF, JPEG, AI, EPS, WMF, EMF, MDX.



Модель плоттера	CG-75FXII	CG-130FXII	CG-160FXII	CG-60SRIII	CG-100SRIII	CG-130SRIII
Допустимая ширина материала	90 - 1040 мм	90 - 1580 мм	90 - 1880 мм	90 - 740 мм	90 - 1250 мм	90 - 1550 мм
Эффективная область резки ¹⁾	760 мм x 51 м	1300 мм x 51 м	1600 мм x 51 м	660 мм	1070 мм	1370 мм
Максимальная скорость ²⁾	140 см/сек.			100 см/сек.		
Максимальная скорость резки	100 см/сек.			70 см/сек.		
Диапазон регулировки скорости ³⁾	1 - 10 см/сек.: шаг регулировки - 1 см 10 - 40 см/сек.: шаг регулировки - 5 см 40 - 100 см/сек.: шаг регулировки - 10 см			1 - 10 см/сек.: шаг регулировки - 1 см 10 - 70 см/сек.: шаг регулировки - 5 см		
Повторяемость	±0,2 мм (за исключением усадки/расширения, вызванных изменением температуры пленки)					
Гарантированная повторяемость ⁴⁾	760 мм x 10 м	1300 мм x 10 м	1600 мм x 10 м	586 мм x 2 м	1050 мм x 2 м	1350 мм x 2 м
Максимальное давление	400 г			500 г		
Регулировка давления	Нож	10-20 г (шаг 2 г), 20-100 г (шаг 5 г), 100-400 г (шаг 10 г)		10-20 г (шаг 2 г), 20-100 г (шаг 5 г), 100-500 г (шаг 10 г)		
	Перо	10 - 20 г (шаг 2 г), 20 - 100 г (шаг 5 г), 100 - 150 г (шаг 10 г)				
	Пробойник	10-20 г (шаг 2 г), 20-100 г (шаг 5 г), 100-400 г (шаг 10 г)		Недоступно		
Подходящие материалы ⁵⁾	Стандартная ПВХ-пленка толщиной до 0,25 мм, флуоресцентная и световозвращающая пленка			Стандартная ПВХ-пленка, флуоресцентная и световозвращающая пленка, листовая резина		
Используемый инструмент ⁶⁾	Нож, шариковая ручка с чернилами на водной и масляной основе, перфорационный пробойник			Нож, шариковая ручка		
Язык управления	MGL-IIc / Ic1					
Интерфейс	USB, RS-232C			USB, RS-232C, Ethernet		
Объем приемного буфера	30 МБ (20 МБ при сортировке)			27 МБ стандарт (17 МБ при сортировке)		
Условия эксплуатации	Температура: 5 - 35 °C; отн. влажность: 35 - 75 % без конденсата					
Электропитание/ Потребляемая мощность	АС 100 - 240 В/не более 130 Вт			АС 100 - 240 В/не более 145 Вт		
Габаритные размеры	1285 x 700 x 1217 мм	1825 x 700 x 1217 мм	2125 x 700 x 1217 мм	1030x430x335мм (1030 x 430 x 1185 мм) ⁷⁾	1530 x 580 x 1150 мм	1830 x 580 x 1150 мм
Вес (с напольной подставкой)	50 кг	60 кг	69 кг	24 кг	41 кг	46 кг

1) Максимальная длина подаваемого листа отличается в зависимости от используемого ПО.

2) Максимальная скорость перемещения под углом 45° с поднятым пером.

Плоттер не может выполнить резку (черчение) при заданной максимальной скорости или максимальном ускорении.

3) Может быть ограничена по ширине листа.

4) Зависит от типа пленки и условий резки. Толщина резины и скорость ее резки ограничены.

5) При условии, что используются специальные лезвия для флуоресцентных, световозвращающих пленок или резины.

6) При использовании ручек 8 - 9 мм, доступных в широкой продаже, точность не гарантируется..

7) При оснащении опциональной напольной подставкой OPT-0235.

CUTTING PLOTTER SR III Series FX II series



15 ЛЕТ В РОССИИ
СМАРТ-Т
МИМАКИ
СУБЛИМАЦИЯ

Режущие плоттеры для любых задач



Мимакі

Компания Смарт-Т - официальный дилер Mimaki в России

115088, г. Москва, ул. Шарикоподшипниковская, д.13, стр.46 (см. схему проезда на сайте)
тел./факс +7 (495) 663-9111 e-mail info@smart-t.ru internet www.smart-t.ru

Региональные представительства компании Смарт-Т

"Север-Запад" 198097, г. Санкт-Петербург, пр. Стачек, д.47, корп.2, литера А, офис 5655
тел./факс +7 (812) 331-3993 e-mail spb@smart-t.ru internet www.spb.smart-t.ru

"Юг" 350059, г. Краснодар, ул. Уральская, д.98/1
тел./факс +7 (861) 234-3189 e-mail kuban@smart-t.ru internet www.kuban.smart-t.ru

"Поволжье" 423810, РТ, г. Набережные Челны, Трубный проезд, д.38/17, офис 93
тел./факс +7 (8552) 78-1055 e-mail volga@smart-t.ru internet www.volga.smart-t.ru

"Урал" 620990, г. Екатеринбург, ул. Толедова, д.43-Б, 4 этаж
тел. +7 (982) 620-0101 e-mail ural@smart-t.ru internet www.ural.smart-t.ru

"Черноземье" 398036, г. Липецк, ОПС №36, а/я 966
тел. +7 (910) 253-8448 e-mail chernozem@smart-t.ru internet www.chernozem.smart-t.ru

"Калининград" 236000, г. Калининград, ул. Маркса, д.18, офис 310
тел. +7 (4012) 662-451 e-mail kaliningrad@smart-t.ru internet www.kaliningrad.smart-t.ru

Мимакі



безграничные ВОЗМОЖНОСТИ



Великолепные инструменты для резки графики любого типа

Линейка режущих плоттеров Mimaki включает настольные модели шириной от 60 см и широкоформатные устройства профессионального уровня шириной до 160 см. Это позволяет предложить пользователям наиболее практичные и экономически эффективные решения для реализации любых задач рекламного производства.

CUTTING PLOTTER SR III Series

- РУЛОННАЯ ПОДАЧА
- ШИРИНА РЕЗКИ - 60/107/137 см
- МАКСИМАЛЬНАЯ СКОРОСТЬ ПЕРЕМЕЩЕНИЯ - 100 см/сек.
- ВЫСОКОТОЧНАЯ КОНТУРНАЯ РЕЗКА
- ФУНКЦИЯ НЕПОЛНОЙ/ПУНКТИРНОЙ КОНТУРНОЙ РЕЗКИ HALF-CUT
- ФУНКЦИЯ OVER-CUT ДЛЯ КАЧЕСТВЕННОЙ РЕЗКИ УГЛОВЫХ УЧАСТКОВ
- ПРОГРАММНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ (ПЛАГИН) В КОМПЛЕКТЕ



Особенности серии CG-SR III

- Серия из трех моделей различной ширины (606/1070/1370 мм).
- Потрясающее качество и высокая конкурентоспособность.
- Повышенная скорость резки кривых, быстрое выполнение задач со сложной траекторией резки.
- Первая модель Mimaki, совместимая с интерфейсом подключения Ethernet для работы в локальной сети.
- Лучший в своем классе режущий плоттер с давлением ножа до 500 г.
- Быстрая и точная контурная резка.
- Функция Half-Cut позволяет осуществлять пунктирную резку для удерживания вырезанных этикеток в плоскости материала до завершения операции резки или до момента их монтажа.
- Наличие опциональной приемной корзины.
- Профессиональный и удобный в использовании программный пакет - в стандартной комплектации.

CUTTING PLOTTER FX II series

- РУЛОННАЯ ПОДАЧА
- ШИРИНА РЕЗКИ - 76/130/160 см
- МАКСИМАЛЬНАЯ СКОРОСТЬ ПЕРЕМЕЩЕНИЯ - 140 см/сек.
- ВЫСОКОТОЧНАЯ КОНТУРНАЯ РЕЗКА
- ФУНКЦИЯ НЕПОЛНОЙ/ПУНКТИРНОЙ КОНТУРНОЙ РЕЗКИ HALF-CUT
- ФУНКЦИЯ OVER-CUT ДЛЯ КАЧЕСТВЕННОЙ РЕЗКИ УГЛОВЫХ УЧАСТКОВ
- ПРОГРАММНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ (ПЛАГИН) В КОМПЛЕКТЕ



Особенности серии CG-FX II

- Серия из трех моделей различной ширины (760/1300/1600 мм).
- Увеличенная ширина резки для профессионального использования.
- Высокая точность резки элементов любой геометрии и повышенная производительность.
- Датчик реперных меток и функция зажима материала дополнительно гарантируют точность резки.
- Повышенная до 100 см/сек. скорость резки.
- Быстрая контурная резка и резка кривых.
- Функция Half-Cut позволяет осуществлять пунктирную резку для удерживания вырезанных этикеток в плоскости материала до завершения операции резки или до момента их монтажа.
- Наличие опциональной приемной корзины.
- Профессиональный и удобный в использовании программный пакет - в стандартной комплектации.

Преимущества режущих плоттеров CG-SR III и CG-FX II

Функция коррекции сегмента

С помощью функции коррекции сегмента Segment correct function производится распознавание промежуточных меток и осуществляется четырехточечная коррекция для каждого сегмента. Эта функция дает возможность осуществлять точную контурную резку на полотнах большой протяженности даже в случае, если изображение имеет перекося.

Промежуточные метки могут быть установлены с помощью Fine Cut

Функция полного прорезания углов

Функция Over-cut гарантирует полное прорезание прямоугольного контура путем продления реза за установленный периметр на угловых участках. Эта функция позволяет изготавливать высококачественные наклейки, легко отделяющиеся от подложки без разрывов и растяжения пленки.

Функция удаленного контроля

Функция оповещения о происходящем позволяет отправлять информацию о завершении резки или о возникновении ошибки на заданный адрес электронной почты. Эта функция позволяет освободить оператора от непрерывного контроля работы плоттера и тем самым повысить производительность его труда.

Функция высокоскоростного непрерывного распознавания реперных меток

Для точной контурной резки серийных печатных элементов, например этикеток, оптический датчик считывает реперные метки, заранее напечатанные на носителе. После распознавания этих меток точно вычисляется расстояние до изображения.

Распознавание реперной метки

Путем непрерывного распознавания 4 меток вложенные изображения могут быть вырезаны в направлении X и Y осей с автоматическим выравниванием каждого графического элемента. При использовании программного средства Mimaki Fine Cut достаточно обнаружить лишь одну реперную метку.

Инновационная функция пунктирной резки Half-Cut

В режущих плоттерах Mimaki серии CG реализована оригинальная функция пунктирной резки Half-Cut. Эта функция позволяет последовательно осуществлять сквозную резку и надсечку подложки, что дает возможность оставить несколько точек фиксации для удерживания вырезанной наклейки на месте.

Сквозная и неполная резка

A = Сквозная резка (пленка + подложка)
B = Пунктирная резка (пленка + 1/2 подложки)