

### Плагин для режущих плоттеров Mimaki FineCut9

Программное обеспечение FineCut9 для Illustrator и CorelDRAW – это плагин последнего поколения для режущих плоттеров Mimaki, отвечающий очень сложным профессиональным требованиям в области создания специализированных макетов и выполнения высокоточной контурной резки. Этот программный продукт обладает широкими функциональными возможностями, позволяет максимально использовать инновационный потенциал режущего оборудования Mimaki, поддерживает все актуальные функции резки и является необходимым и удобным для пользователя рабочим инструментом.

**fine Cut/Coat 9**

### Simple POP для проектирования POS-материалов

Simple POP – это оригинальное программное обеспечение, разработанное компанией Mimaki и предназначенное для производства POS-материалов и декоративных элементов для оформления предприятий розничной торговли. Рекламная продукция для мест продаж (наклейки, воблеры, ценники, вымпелы и пр.) может быть легко спроектирована с помощью готовых шаблонов и простых операций. Для удобства все шаблоны адаптированы к конкретным применениям.

**Simple POP**

ПО FineCut9 и Simple POP поставляется в комплекте плоттеров CG-AR.

## Технические характеристики

Модель	CG-60AR	CG-100AR	CG-130AR
Допустимая ширина материала	90-740 мм	90-1250 мм	90-1550 мм
Эффективная область резки	606 мм x 51 м	1070 мм x 51 м	1370 мм x 51 м
Максимальная скорость резки	73 см/сек.		
Диапазон регулировки скорости	1-10 см/сек. (шаг 1 см/сек.) 10-73 см/сек. (шаг 5 см/сек.)		
Механическое разрешение	X: 0,0025 мм Y: 0,005 мм		
Программное разрешение	0,025 мм, 0,01 мм (MGL-IIc); 0,1 мм, 0,05 мм (MGL-Ic1)		
Повторяемость	± 0,2 мм (без учета линейного теплового расширения/сжатия пленки)		
Диапазон гарантированной точности (повторяемости)	586 мм x 2 м	1050 мм x 2 м	1350 мм x 2 м
Максимальное давление ножа	550 гс		
Диапазон давления	нож	10-20 гс (шаг 2 гс); 20-100 гс (шаг 5 гс); 100-550 гс (шаг 10 гс)	
	биговщик	10-20 гс (шаг 2 гс); 20-100 гс (шаг 5 гс); 100-550 гс (шаг 10 гс)	
	перо	10-20 гс (шаг 2 гс); 20-100 гс (шаг 5 гс); 100-150 гс (шаг 10 гс)	
Подходящие для обработки материалы	Стандартная ПВХ-пленка, флуоресцентная и световозвращающая пленка, резина, картон (необходимо использовать опциональный стол)		
Доступный инструмент	Флюгерные ножи, доступные в широкой продаже шариковые ручки, биговщик (опция)		
Язык управления	MGL-IIc/Ic1		
Интерфейс	RS-232C, USB, Ethernet		
Объем приемного буфера	27 МБ (стандарт) 17 МБ (при сортировке)		
Условия эксплуатации	Температура: +5...35 °С, отн. влажность 35...75 % (без конденсата)		
Электропитание	АС 100-240 В, 1 А, 50/60 Гц		
Потребляемая мощность	Не более 168 Вт	Не более 228 Вт	
Габаритные размеры (Ш x Г x В)	1010 x 355 x 355 мм	1510 x 580 x 1160 мм	1810 x 580 x 1160 мм
	1010 x 580 x 1160 мм (с напольной подставкой)		
Масса	17 кг	35 кг	43 кг
	27 кг (с напольной подставкой)		
Напольная подставка	Опция	В комплекте	

instagram.com/smart.mimaki

youtube.com/c/SmartTchannel

t.me/smart\_mimaki

facebook.com/smart.mimaki

vk.com/smart.mimaki

**SMART-T**

**Mimaki**

Компания Smart-T – официальный дистрибьютор Mimaki в России  
115088, г.Москва, ул.Шарикоподшипниковская, д.13, стр.46  
тел. +7 (495) 663-9111 e-mail info@smart-t.ru internet www.smart-t.ru

Краснодар ул.Уральская, д.102/1 +7 (861) 234-3189 kuban@smart-t.ru  
Санкт-Петербург ул.Якорная, д.15, Литер "А", офис 202-203 +7 (812) 331-3993 spb@smart-t.ru  
Набережные Челны пр-т Раиса Беляева, д.1а, корпус 2 +7 (8552) 78-1055 volga@smart-t.ru  
Казань ул.Журналистов, д.30 +7 (927) 432-6513 kazan@smart-t.ru  
Уфа ул.Степана Халтурина, д.41 +7 (927) 043-0807 ufa@smart-t.ru  
Екатеринбург ул.Солнечная, д.41 +7 (343) 288-5901 ural@smart-t.ru  
Новосибирск ул.Кропоткина, д.116/1 +7 (383) 36-36-201 siberia@smart-t.ru  
Воронеж ул.Генерала Лизюкова, д.17А +7 (473) 202-3336 voronezh@smart-t.ru  
Калининград ул. К.Маркса, д.18, офис 310 +7 (4012) 662-451 kaliningrad@smart-t.ru  
Минск ул.Промышленная, д.6Б, корпус 1 +375 (740) 740-9242 +375 (44) 79-22-969 info@smart-t.by  
Алматы микрорайон Астана, д.6 +7 (727) 339-3369 info@mataprint.kz  
Астана пр-т Женис, д.75/2 +7 (7172) 52-2874 filial@mataprint.kz  
Ташкент Учтепинский р-н, ул.Фазылтепа, д.25А (+998) 90-966-4204 nodir@smart-t.uz

CUTTING PLOTTER  
**CG-AR Series**  
CG-60AR/100AR/130AR

Самые высокотехнологичные режущие плоттеры среди японских и европейских производителей

Идеальный выбор для рекламных, швейных, мебельных и стекольных производств



Режущие плоттеры для любых задач

**Mimaki**



безграничные ВОЗМОЖНОСТИ



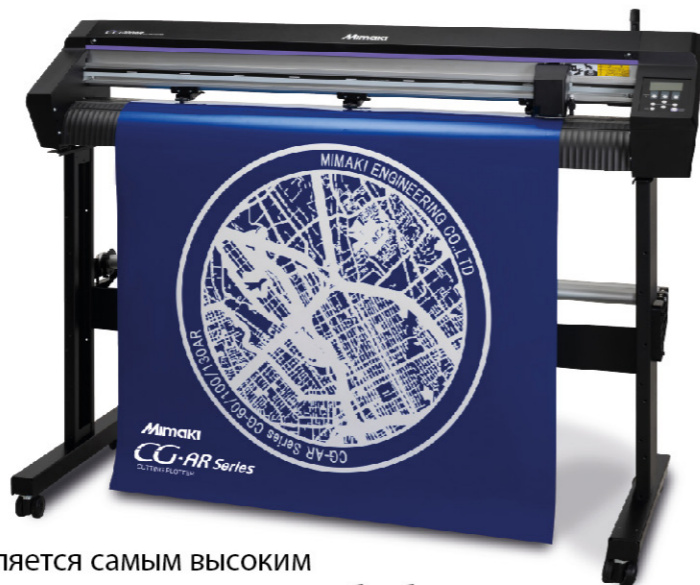
# Mimaki Великолепные инструменты для резки графики любого типа

Линейка новейших режущих плоттеров Mimaki CG-AR включает три модели с рабочей шириной 60, 107 и 137 см. Такой модельный ряд позволяет предложить пользователям наиболее практичные и экономически эффективные решения для реализации любых задач рекламного бизнеса, автостайлинга, мебельного, стекольного и швейного производств. По целому ряду характеристик плоттеры Mimaki CG-AR являются абсолютными технологическими лидерами на рынке.

## CG-AR Series CUTTING PLOTTER

### CG-60AR/100AR/130AR

- РУЛОННАЯ И ЛИСТОВАЯ ПОДАЧА
- ШИРИНА РЕЗКИ - 60/107/137 см
- МАКСИМАЛЬНАЯ СКОРОСТЬ РЕЗКИ - 73 см/сек.
- ПОВЫШЕННОЕ ДАВЛЕНИЕ НОЖА
- ВЫСОКОТОЧНАЯ КОНТУРНАЯ РЕЗКА ЗАДАНИЙ ЛЮБОЙ ПРОТЯЖЕННОСТИ
- ФУНКЦИЯ НЕПРЕРЫВНОГО РАСПОЗНАВАНИЯ МЕТОК
- ФУНКЦИЯ НЕПОЛНОЙ/ПУНКТИРНОЙ КОНТУРНОЙ РЕЗКИ HALF-CUT
- ФУНКЦИЯ OVER CUT И CORNER CUT ДЛЯ КАЧЕСТВЕННОЙ РЕЗКИ УГЛОВЫХ УЧАСТКОВ
- ПРОГРАММНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ В КОМПЛЕКТЕ

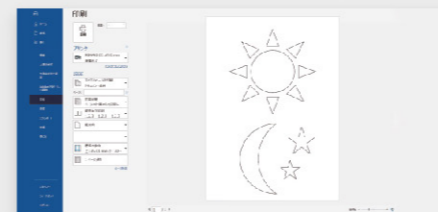


### Особенности серии CG-AR

- Увеличенное до 550 гс давление резки, которое является самым высоким в этом классе оборудования, расширяет спектр материалов, допустимых к обработке.
- В максимально скоростном режиме плоттер работает на 5 % быстрее предыдущей модели CG-SRIII, чем обеспечивается повышенная производительность нового оборудования.
- Новейшие опции для резки картона.
- Простая резка графики из обычных офисных приложений благодаря наличию драйвера для Windows.
- Наличие функции резки по штрихкоду ID-cut, обеспечивающей высокую эффективность печати и резки при использовании принтеров Mimaki.

#### Простая резка с помощью драйвера для Windows

Резка/черчение возможны с помощью программного обеспечения, совместимого с операционной системой Windows (например, Microsoft Word и Excel), без необходимости использования специального программного обеспечения для подготовки файлов. Процесс резки также прост, как печать на обычном офисном принтере.



#### Система MRA для удаленного управления

Режущие плоттеры CG-AR совместимы с системой Mimaki Remote Access, которая позволяет осуществлять управление, проверку состояния оборудования и работу с программным обеспечением удаленно со смартфона или компьютера.

#### Поддержка интерфейса Ethernet

В дополнение к обычному соединению USB в плоттерах CG-AR доступно соединение через интерфейс Ethernet, который является удобным способом подключения нескольких плоттеров к одному компьютеру.

#### Наличие функции ID-cut, обеспечивающей эффективную печать и резку

ID-cut – это функция для автоматической контурной резки заданий в потоке путем простого сканирования штрихкодов, напечатанных на принтере Mimaki\*. Эта функция обеспечивает однократность операции для старта резки, что значительно экономит трудозатраты оператора и повышает эффективность работы.

Функция ID-cut

Непрерывная резка (возможна без участия оператора)

Указание файла

Штрихкод с информацией о резке и ориентации материала

\* Совместимость с принтерами JV300 Plus и UJV100

## Преимущества режущих плоттеров Mimaki CG-AR

### Основные методы резки

■ материал  
■ подложка

**Обычная резка**  
Резка пленки без затрагивания подложки

**Сквозная резка**  
Возможна резка листовой бумаги

**Пунктирная резка Half-Cut**  
Половинчатая резка пленки с нисками для изготовления наклеек

Самое высокое в классе этих режущих плоттеров давление ножа позволяет резать самые разные материалы - ПВХ/световозвращающие пленки, резину, плотную бумагу и картон.

### Функция раздельной резки Split cut

При резке толстых материалов в начальной и конечной точках резки может происходить перерез, обусловленный формой лезвия. Split cut позволяет предотвратить перерез материала путем автоматического разделения линии реза для контролируемой резки в два этапа - от двух конечных точек линии до внутренней или от внутренней до двух конечных.

### Функции Over cut и Corner cut

Возможен перерез в начальной и конечной точках резки для получения четких углов и окружностей без необходимости ручной подрезки.

Over cut ○  
Corner cut ○

Перерез в начальной и конечной точках

Перерез в точках кроме начальной и конечной

### Непрерывное распознавание меток

Поскольку несколько реперных меток сканируются автоматически, а данные графики индивидуально и автоматически корректируются, возможна резка с высокой точностью даже протяженных заданий и непрерывного потока заданий.

Распознавание реперной метки

Множественно скопированные изображения, последовательно расположенные в направлении осей X и Y, индивидуально корректируются с компенсацией перекосов и вырезаются корректно.

### Возможность резки картона

Специальные опции позволяют резать обычную бумагу и картон. Возможность изготовления моделей паперкрафт (резка разверток) и упаковочных изделий возможно только на этом режущем плоттере. \*\*

Установка стола для листовой резки

Укладка картона на лист для резки, размещенный на столе

Резка производится ножом для резки картона, а биговальный инструмент используется для нанесения линий сгиба

\* Специальные опции: стол для листовой резки, лист для резки, нож для плотной бумаги и биговальный инструмент.  
\* Подходящие для работы форматы: до A3.