



CAMM-1 GR-640 / GR-540 / GR-420

Roland CutStudio

Спецификация			
Модель	GR-640	GR-540	GR-420
Метод резки	Перемещение материала с помощью сервопривода		
Ширина материала	Не более 1,802 мм	Не более 1,548 мм	Не более 1,224 мм
Ширина резки	Ширина: 1,651 мм, Длина: 25 м	Ширина: 1,397 мм Длина: 25 м	Ширина: 1,075 мм, Длина: 25 м
Максмаяная скорость резки	1,485 мм/сек (High speed mode, угол 45°)		
Скорость резки / Давление ножа	10 - 1,050 мм/сек (с шагом в 10 мм/сек) / 20 - 600 г (с шагом в 10 gf)		
Механическое разрешение	0.005 мм/шаг		
Программное разрешение	0.025 мм/шаг		
Точность резки	Смещение +/-0.2% от пройденного расстояния, или 0.1 мм без учета усадки		
Точность повторения *1 *2	0.1 мм или менее		
Интерфейс	Ethernet 10BASE-T / 100BASE-TX , USB 2.0 (full speed)		
Буфер данных	8MB (2MB для повторной резки)		
Электроподключение / Энергопотребление		AC 100 - 240 V 50/60 Hz 0.7 A / Примерно 70 W	
Уровень шума	В процессе работы	67 dB (A) или менее (в соответствии с ISO7779)	
	В режиме ожидания	43 dB (A) или менее (в соответствии с ISO7779)	
Размеры с подставкой	2,165 мм (W) × 740 мм (D) × 1,190 мм (H)	1,910 мм (W) × 740 мм (D) × 1,190 мм (H)	1,650 мм (W) × 740 мм (D) × 1,190 мм (H)
Вес с подставкой	93.5 кг	87 кг	78 кг
Размер упаковок	2,300 мм (W) × 565 мм (D) × 770 мм (H)	2,050 мм (W) × 565 мм (D) × 770 мм (H)	1,740 мм (W) × 565 мм (D) × 770 мм (H)
Вес упаковок	128 кг	118 кг	108 кг
Условия работы	Температура: 5 - 40 °C , Влажность: 35 - 80 % (без конденсата)		
Комплект поставки	Кабель питания, нож (ZEC-U5032, 1 шт), держатель ножа (XD-CH4-BL), держатели кабеля, сменные лезвия для отрезного ножа, руководство по установке, USB-кабель (2 м), привязочный инструмент, Roland DG ПО (требуется загрузка), Руководства пользователя		

*1 По результатам внутреннего теста. *2 Без учета сжатия/растяжения материала.

Опции		
Ножи	ZEC-U5032	0.25mm offset, 2-pcs, Для светоотражающей или флуоресцентной пленки
	ZEC-U5025	0.25mm offset, 5-pcs, Для светоотражающей или флуоресцентной пленки
	ZEC-U5022	0.25mm offset, 2-pcs, Для стандартной пленки
	ZEC-U5010	0.50mm offset, 2-pcs, Для оконной графики
	ZEC-U3017	0.175mm offset, 3-pcs, Для мелких элементов
	ZEC-U1715	0.25mm offset, 5-pcs, Для пескоструйной пленки
	ZEC-U3050	0.50mm offset, 5-pcs, Для толстых материалов
	ZEC-U3075	0.75mm offset, 5-pcs, Для толстых материалов
	ZEC-U3100	1.00mm offset, 5-pcs, Для толстых материалов
Держатели ножа	XD-CH4-BL	Держатель ножа синий
	XD-CH4-OR	Держатель ножа оранжевый
	XD-CH4-RD	Держатель ножа красный

ПО	Операционная система	Совместимое ПО
Roland On Support	Windows® 7/8/8.1/10 (32/64-bit)	
Roland CutStudio	Windows® 7/8/8.1/10 (32/64-bit)	
Roland CutStudio Plug-in for Adobe® Illustrator®	Windows®, MAC OS*	Adobe® Illustrator® CC (2014) /CC (2015) /CC (2017)
Roland CutStudio Plug-in for CorelDRAW®	Windows®	CorelDRAW® X6/X7/X8

*Операционная система должна быть совместима с ПО.

Imagine.

ООО "РДМ"
Москва, Щелковское ш. 3, стр.1, оф. 607
+7 495 380-40-35

Roland



Вырезайте больше. Вырезайте быстрее. Вырезайте точнее.

Новый режущий плоттер от Roland DG

Расширяет границы того, что можно вырезать.
Новый CAMM-1 GR работает быстро, точно и выводит такой привычный процесс, как плоттерная резка, на новый уровень. Будучи когда-то пионером в области резки винила, Roland DG спустя десятилетия готов предложить новый революционный продукт.
Совместите режущий плоттер со своим принтером и просто включите питание. Ваш бизнес начнет работу с новым GR.

CAMM-1

GR-640 / GR-540 / GR-420



ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ

Самый быстрый в классе

Обеспечивающий скорость до 1,485 мм/сек, CAMM-1 GR является самым быстрым плоттером в своем классе. Ради скорости мы оптимизировали все, даже такую мелочь, как расстояние от держателя ножа до материала. Мы продумали даже специальную программу промежуточных резов, чтобы обеспечить быструю выборку порезанного.



КАЧЕСТВО

Высокая точность даже на наивысших скоростях

Плоттер GR обеспечивает высочайшую точность, даже тогда, когда вы выбираете высокую скорость. Созданный быть быстрым и точным, новый GR при этом впечатляюще силен - теперь давление ножа до 600 г.

Интеллектуальный прижим

Для улучшения узла подачи материала, новый GR оснащен электронно управляемой системой прижима материала, который имеет 10 уровней давления. Теперь вы никогда не промнете флок или светоотражающую пленку. Новый GR может быть не только сильным, но и деликатным.



УНИВЕРСАЛЬНОСТЬ

Непревзойденный выбор материалов

Благодаря впечатляющей мощности и жесткости, а также удобной настройке прижима, новый GR совместим с почти неограниченным перечнем материалов. Виниловые, трафаретные, светоотражающие, тонировочные и пескоструйные пленки, пленки для термопереноса, включая флок и текстуры, ламинат и напольная графика. Наверное мы все-таки что-то упустили.

ПРОСТОТА РАБОТЫ

Новое ПО Roland CutStudio

Созданный для удобства работы, новый софт для резки Roland CutStudio позволяет подключить GR как по USB так и впервые по Ethernet. CutStudio имеет удобнейший алгоритм автоматической генерации промежуточных резов, которые сделают процесс выборки легким и быстрым. Как и прежде, вы сможете встроить плагин в Adobe® Illustrator® или CorelDRAW®, что позволит вам выполнять резку напрямую из редактора.

Новые функции Roland CutStudio:

Промежуточные резы - упрощают выборку
Резка перфорации : обрежет наклейки и стикеры, что вы сможете отделить их вместе с подложкой.
Цветные линии : Назначьте на каждый цвет индивидуальные параметры резки
Тайлинг : с ним вы сможете расположить объекты так, чтобы не потерять ни одного лишнего сантиметра пленки
Многokrатная резка : назначьте количество проходов, чтобы прорезать даже самый плотный материал

Упаковка и этикетка



Наклейки на автомобили

Светоотражающая пленка



Оконная графика

Автостайлинг

