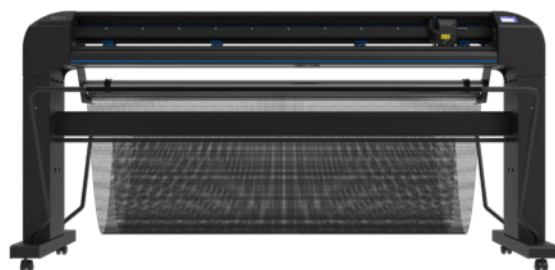




**S3**™  
**SERIES**

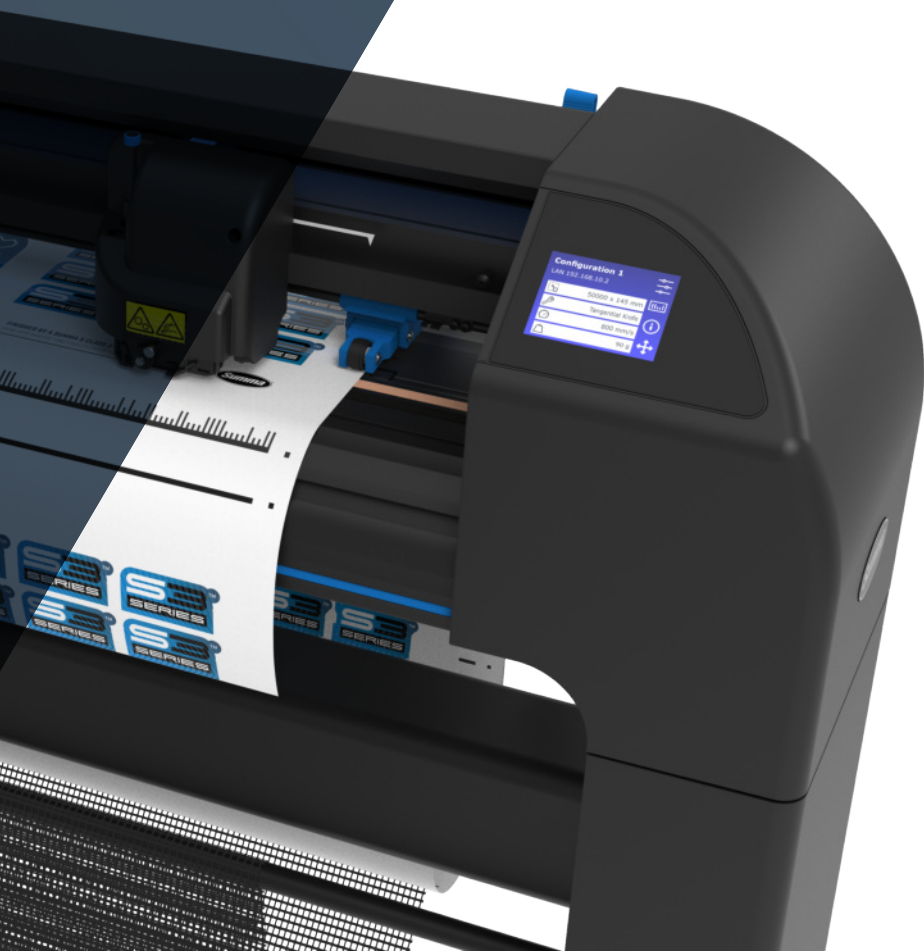
**Гарантированная  
точность**



Summa S Class 3 – рулонные плоттеры премиум-класса для работы с материалами толщиной до 1,2 мм. Плоттер оборудован тангенциальным модулем, способным обеспечить точность резки контура даже самой сложной печатной графики размером менее 2 мм.

Каждый элемент плоттеров Summa S Class 3, от системы позиционирования до протяжки, разработан с учетом потребностей пользователей, работающих с большими объемами работы и дорогостоящими рулонными материалами.

[summa-cut.ru](http://summa-cut.ru)



 **ВИНК**

8 800 550 7 888 [vink.ru](http://vink.ru)

# ПРЕИМУЩЕСТВА

---



## Технология тангенциального ножа

Summa - создатель технологии true tangential knife. Производитель задает тренд, который повторяют другие. Все благодаря вниманию к деталям работы каретки. Каждый подвижный элемент в ней является активным, то есть каждое движение в любом направлении сопровождается отдельным мотором, а поворот ножа осуществляется с хирургической точностью. Технология позволяет выполнять сложные задачи на светоотражающих, голографических полиуретановых пленках и т.п. толщиной до 1,2 мм.



## Легендарная система протяжки

Приводной вал MicroSprocket TM обеспечивает точность протяжки до 8 метров без отклонений. Все благодаря высокоточной геометрии тысячи микроголок, каждая из которых цепляется за материал.



## Оптическое позиционирование OPOS Xtra

OPOS — технология автоматической корректировки искажения при печати. Она позволяет точно вырезать изображение даже при деформации пленки во время печати, учитывая до 128 регистрационных меток.



## Режим G-Performance

Режим G-Performance повышает скорость и производительность операций плоттера до 40%. Режим особенно необходим для широких материалов и быстрого считывания меток.





## Универсальное ПО Summa GoSign

Интуитивно понятная навигация вместе с легким в освоении программным обеспечением GoSign гарантируют оператору экономию 50 часов в месяц.

## Гарантированная точность

Модель	T75 (OPOS CAM)	T120	T140	T160 (OPOS CAM)
<b>Габариты</b>	141 x 69 x 111 см	187 x 69 x 111 см	202 x 69 x 111 см	225 x 69 x 111 см
<b>Ширина материала</b>	от 6 до 84 см	от 12 до 130 см	от 17 до 145 см	от 17 до 168 см
<b>Максимальная зона резки</b>	74,2 см x 50 м Режим «расширения» позволяет увеличить зону резки на 7 см.	120 см x 50 м	135 см x 50 м	158 см x 50 м
<b>Оптическое позиционирование</b>	- OPOS X – OPOS Xtra - Поддержка до 2 x 64 метров по оси X - Запуск задания по штрихкоду		- Компенсация искажений по оси Y - Камера OPOS – заводская установка на плоттеры S Class 3 T75 и S Class 3 T160	
<b>Точность протяжки</b>	Погрешность +/- 0,1 мм на заданиях: - длиной до 12 метров при ширине рулона до 760 мм - длиной до 4 метров при ширине рулона больше 760 мм			
<b>Точность</b>	Большее из 2 значений: 0,2% от дистанции или 0,25 мм			
<b>Скорость</b>	До 1440 мм/с по диагонали			
<b>Ускорение</b>	До 4,2 G по диагонали			
<b>Давление ножа</b>	До 1000 г			
<b>Интерфейсы</b>	USB, Ethernet, Wi-Fi			
<b>Питание</b>	100-120 / 220-240 VAC, 50/60 гЦ, макс. 85 VA			
<b>Программное обеспечение</b>	Summa GoSign Software, Summa Cutter Control / Plug-in: Illustrator, CorelDraw, MacSign			

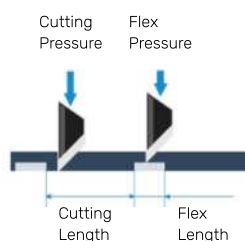


# ФУНКЦИИ



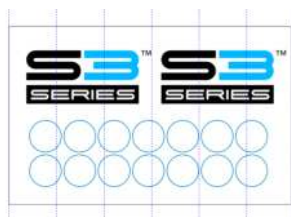
## OVERCUT

Функция Overcut прорезает незначительно большее расстояние при обработке углов макета. Это облегчает выборку, особенно при работе со сложными по структуре материалами



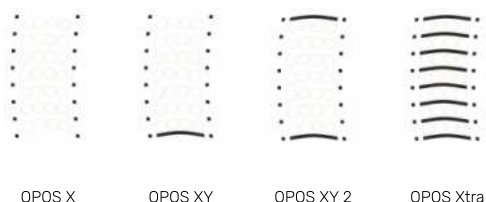
## FLEXCUT

Встроенная функция перфорезки создает специальную линию отрыва, гарантирующую, что материал сохранит определенную жесткость во время работы плоттера, оставаясь при этом легко удаляемым от рулона



## PANELING & SMART OBJECT SORTING

Функция paneling больше не обрезает макет под свой жесткий размер. Теперь плоттер самостоятельно понимает, когда ему нужно прорезать за рамки конкретной панели. В дополнение к этому функция smart object sorting оптимизирует поиск начальной точки реза.



## OPOS

Обновленная система OPOS позволяет подобрать оптимальные настройки под любой тип проекта или задания

