



Acuity Select: общие сведения

Эталон универсального печатного производства

Лучший принтер для печати широкого ассортимента дизайнерской продукции на жестких, гибких и рулонных материалах с качеством, близким к фотографическому. Принтеры Acuity Select — производительное и доступное оборудование с разными вариантами комплектации и дооснащения.

Характеристики

- ▶ Специализированный планшетный принтер
- ▶ Печатающие головки высокого разрешения с переменной каплей
- ▶ Стандартный (1,25 x 2,5 м) либо двойной (3,08 x 2,5 м) стол
- ▶ Скорость до 35 м²/ч
- ▶ Приводочные штифты
- ▶ Многозонный вакуумный стол
- ▶ Модуль подачи рулонов
- ▶ Мощная система мгновенного отверждения
- ▶ УФ-чернила Fujifilm Uvijet UV
- ▶ 4, 6 или 8 цветовых каналов (с дооснащением)
- ▶ Белые, прозрачные и светлые чернила
- ▶ Система автоматической очистки





Широкий спектр высокорентабельной продукции

Надежные инвестиции в проверенное оборудование

Acuity — эталон отрасли с 2007 г.: в мире успешно работают тысячи этих планшетных принтеров. Эти модели относятся к той же специализированной планшетной серии, где воплощен ряд новинок, относящихся к конструкции и струйной технологии, обеспечивающих стабильность качества и надежность в эксплуатации.

Для широкого спектра продукции

При исключительном качестве печати и прекрасной адгезии к жестким и гибким материалам, носителям, предметам принтеры Acuity Select подходят для широчайшего ассортимента наружной и интерьерной продукции. Вакуумный стол пригоден практически для любых листовых материалов. Жесткие и гибкие носители фиксируются в идеально плоском положении, обеспечивая стабильно высокое качество печати.

Расширяйте бизнес, осваивая новую продукцию

Модули печати белыми и прозрачными чернилами, а также прямой печати на нестандартных материалах с безупречной приводкой дают возможность выпускать высокорентабельную дизайнерскую продукцию, открывая новые источники прибыли. Светлые чернила предназначены для печати высококачественной художественной и фотопродукции.

Низкая стоимость владения

Благодаря регулируемому размеру капли и чернилам с высоким содержанием пигмента красочная пленка очень тонкая, что сокращает производственные затраты. Через развитую сервисную инфраструктуру Fujifilm обеспечивает высококлассную поддержку до, во время и после установки принтера.



Универсальный планшетный принтер

Специализированный «планшетник» с рулонным модулем

Планшетная конструкция — это точность приводки по всей ширине печати даже при нескольких проходах, компоновка крупных сюжетов на нескольких листах. Дополнительный модуль рулонной подачи расширяет сферу применения принтера.

Высокое качество

Расположенные линейно головки с переменной каплей в комбинации с печатью без полей дают близкое к фотографическому качеству изображений, единообразное по всей ширине стола.

Чернила Fujifilm Uvijet UV

Это насыщенные, яркие, стойкие цвета при исключительном цветовом охвате. Дополнительно можно заказать комплекты под различные задачи и производственные процессы, включая термоформование.

Варианты цветовых каналов

Конфигурация Acuity Select включает 4, 6 или 8 цветовых каналов. Подбор комплекта чернил зависит от количества каналов и задач: CMYK, светло-голубой и светло-пурпурный, белый, прозрачный. Возможна двойная конфигурация CCMM для высокоскоростной печати с плавными цветовыми переходами.

Режимы печати

На выбор доступно несколько режимов печати — с различной скоростью и качеством в зависимости от требований конкретного заказа.

Создайте все это с Acuity Select и чернилами Uvijet

Универсальная печать

- ▶ POS-графика, интерьерные вывески, промышленная графика и декор продукции, печать на жестких и гибких листах, предметах, предварительно вырезанном материале.
- ▶ Печать на ПВХ, поликарбонате, полистироле, полиакриле, бумаге, картоне, дереве, алюминиевых сплавах и др.
- ▶ Печать без полей — без особых усилий
- ▶ Цветопробы, идентичные производственным тиражам
- ▶ Прозрачные чернила для более эффектной продукции: выборочное и сплошное лакирование с ровной отделкой
- ▶ Белые чернила для печати на прозрачных и цветных материалах
- ▶ Печать цвет–белый–цвет за один проход: двухсторонние изображения на прозрачных материалах
- ▶ Печать эффектной графики прямо на прозрачных материалах бэклинт
- ▶ Двойной слой белого для сверхвысокой укрывистости
- ▶ Светлые чернила для печати высококачественной художественной и фотопродукции

Спроектирован для вашего производства

Компактная конструкция

Acuity Select не требует больших площадей. Элементы, к которым необходим доступ, расположены так, чтобы обслуживать его можно было с разных сторон.

Вакуумные зоны

Отдельные вакуумные зоны под типовые форматы материалов сокращают необходимость в маскировании, ускоряют смену материала. Силу вакуумного прижима регулируют с учетом материала.

Приводочные штифты

Пневматические приводочные штифты обеспечивают быстрый, стабильный, простой монтаж жестких материалов с прекрасной приводкой.

Антистатическая планка

Дополнительная ионизирующая планка снимает статический заряд при печати на синтетических материалах.

Очистка без ручных операций

Не входящая в стандартную комплектацию система автоочистки сокращает потребность в ручных операциях, делая работу чище и стабильнее.

Универсальность: с рулона на лист

Пока идет печать с рулона, на рабочем столе для оперативности можно закреплять жесткие материалы.

Производство «нон-стоп» с X2

Двойной стол X2 имеет двойные точки приводки: пока с одного конца идет печать, на другом настраивается следующий заказ — без остановки производства. Размер листов достигает 2,5 x 3,05 м.



Технические характеристики

Acuity Select		Стандартный стол				Стол X2							
Жесткие материалы	Размер, не более	1,25 × 2,50 м				3,08 × 2,50 м							
	Толщина, не более	50,8 мм				50,8 мм							
	Макс. область печати	1,26 × 2,51 м				3,09 × 2,51 м							
	Масса, не более	34 кг/м ²				34 кг/м ²							
Рулонные материалы	Ширина печати	2,19 м				2,19 м							
	Ширина рулона	От 0,9 до 2,2 м				От 0,9 до 2,2 м							
	Макс. масса рулона	50 кг				50 кг							
Чернила	Тип	УФ-отверждаемые чернила серий Fujifilm Uvijet KO, KN и KV (в серии Uvijet KV нет светлых чернил)											
	Упаковка	Пакет 2 л (голубые, пурпурные, желтые, черные, светло-голубые, светло-пурпурные) Пакет 1 л (белые, прозрачные)											
	Конфигурация	4 канала: C/M/Y/K 6 каналов: C/M/Y/K плюс W/W или W/C/I или C/M 8 каналов: C/C/M/M/Y/K или C/M/Y/K/Lc/Lm плюс W/W или W/C/I (Цветовая конфигурация 6-красочного принтера оговаривается при размещении заказа)											
Печатающие головки		Toshiba Tec CE-2 для полутоновой печати с переменным размером капли 6-42 пл											
Разрешение печати		Качество печати эквивалентно разрешению 1200 dpi и выше											
Подключение		10/100/1000 Base-T											
Рекомендации по RIP		Caldera V10 ColorGATE Production Suite 9											
Эксплуатационные условия		От 18 до 30 °C, влажность от 30 до 70 % (конденсация не допускается), воздухообмен 5–10 объемов за час											
Сжатый воздух (обеспечивает пользователь)		Чистый, сухой сжатый воздух с применением: субмикрофильтр, регулятор давления (установленный на 6,8 атм.), подключение регулятора к принтеру через трубку НД ¼ дюйма Расход для стандартного стола: не более 57 л/мин. при 690 кПа Расход для стола X2: не более 28 л/мин. при 690 кПа											
Требования к питанию		2 источника однофазного переменного напряжения 200–240 В, 50/60 Гц, 16 А. Автовыключатель: 16А											
Габариты (Ш x Д x В)	Только принтер	4,66 × 2,00 × 1,30 м				4,66 × 3,83 × 1,30 м							
	С рулонным мод. ¹	4,66 × 2,30 × 1,30 м				4,66 × 4,12 × 1,30 м							
Масса	Только принтер	785 кг				1625 кг							
	С рулонным мод. ¹	960 кг				1800 кг							

*1 Модуль подачи рулонов

Режимы и скорости печати

Режимы печати	Модели серии Acuity Select										Скорость печати (м ² /ч)		
	24		26			28							
	CMYK	CMYK +WW	CMYK +WCI	CMYK +LcLm	CMYK +CM	CMYK +LcLm +WW	CMYK +LcLm +WCI	CMYK +CM +WW	CMYK +CM +WCI	Стандарт	X2	Рулон	
Экспресс	•	•	•	•	•	•	•	•	•	33,6	35,0	25,6	
Производство, пиксели ¹					•				•	25,1	26,0	18,8	
Производство, скорость ²				•		•	•			25,1	26,0	18,8	
Производство, плавный ¹					•				•	20,4	21,1	16,9	
Производство ³	•	•	•	•	•	•	•			20,4	21,1	16,9	
Качество	•	•	•	•	•	•	•	•	•	14,2	14,6	11,6	
Качество, плотный	•	•	•	•	•	•	•	•	•	7,9	8,2	6,5	
Качество, матовый				•		•	•			10,4	10,8	8,5	
Качество, послойно (2)		•	•			•	•	•	•	7,1	7,3	5,8	
Качество, послойно (3)		•	•			•	•	•	•	4,7	4,8	3,9	
Художественный	•	•	•	•	•	•	•	•	•	11,6	11,9	9,4	
Высокое разрешение	•	•	•	•	•	•	•	•	•	5,9	6,1	5,2	
Лакирование (глянец)			•				•		•	~4,0	~5,0	н/д	

*1 Конфигурация CCMM

*2 Конфигурация CM

*3 Кроме конфигурации CCMM

За более подробной информацией

обращайтесь к местному партнеру Fujifilm.

Веб www.fujifilm.eu/print YouTube Fujifilm Print Twitter @FujifilmPrint