

Решения меняются, профессионалы остаются

Осе выпустила планшетные UV-принтеры Ose Arizona 480 GT и XT

ЕКАТЕРИНА ИОНОВА

Последние исследования SGIA среди специалистов в области производства рекламной и печатной продукции показали, что большинство компаний-производителей считают универсальность и диверсификацию производств спасательными кругами для своего дела сегодня.

Осе предлагает профессиональные широкоформатные решения для создания рекламы в условиях indoor и outdoor. Предложения от Осе призваны увеличить производственную прибыль за счет превосходно сбалан-

сированного сочетания и успешного функционирования нескольких составляющих.

Модели Ose Arizona 480 созданы с учетом современных требований аудитории и обеспечивают универсальность применения и непревзойденную производительность при бескомпромиссном качестве.

Настоящие знатоки печатного дела предпочитают создавать только высококачественные продукты, для производства которых, несомненно, требуются современные и надежные

инструменты. Принтеры серии Ose Arizona 480 последнего поколения возглавили линейку лидеров мировых продаж на рынке планшетных UV-принтеров. Ose 480 GT и XT выбрали в себя лучшие преимущества серии, за которые принтеры Ose Arizona получили признание более 3000 клиентов по всему миру.

Как и в предшествующих моделях серии Ose Arizona, здесь применяется технология Ose VariaDot.

Принтеры Ose Arizona 480 GT и XT с размерами рабочего поля 1,25x2,5

м и 2,5x3,05 м соответственно, могут работать с широким спектром гибких и жестких носителей толщиной до 50,8 мм для широкого спектра применений в интерьерных и уличных условиях. Разрешение печати до 1440 dpi со скоростью до 34,2 м²/час. Принтеры воспроизводят печать с читабельным текстом размером даже 2 pt. Для них также доступна опция рулонной печати для работы с гибкими носителями шириной до 2,2 м.

Высокая производительность и универсальность сфер применения данной техники достигаются за счет различных новых функций.

Восемь чернильных каналов, лак и двойной белый

В каждом из принтеров предусмотрены восемь независимых каналов для подачи чернил с поддержкой функции нанесения лака или удвоенной печати белой краской, включая дополнительные каналы для чернил цветов Cyan и Magenta для повышения качества отпечатков при печати на высоких скоростях. Так, первые четыре из каналов для подачи чернил предназначены для печати в стандартной конфигурации CMYK. Пятый и шестой каналы можно выделить под нанесение лака и белой краски или же под печать белым цветом одновременно, что позволяет повышать скорость печати при выполнении работ, где белый необходим. Это может

быть как производство изображений для последующего размещения в световых коробах, так и запечатывание окрашенных поверхностей. Используя белый цвет, можно получать правильную цветопередачу на различных цветных материалах, особенно это актуально для прозрачных материалов.

Что же касается функции нанесения лака, ее можно использовать и для выборочной лакировки отдельных элементов на изображении, и для сплошного лакирования отпечатка. Обе эти функции могут быть объединены для создания действительно уникального изображения. Двойной белый может использоваться как альтернатива, когда не требуется применение лака. Шестой канал может быть использован в качестве дополнительного для белого цвета, что позволяет за один проход создавать непрозрачную основу. Особенно это выгодно для печати на материалах «на просвет» и некоторых других типах продукции, требующих нанесения белого цвета без потери в скорости.

Седьмой и восьмой каналы используются для улучшения качества и повышения скорости печати за счет применения дополнительных голубого и пурпурных цветов (CM2). Они позволяют печатать в режиме Production mode с таким же качеством, как в режиме Quality mode, но быстрее. Кроме того, Production mode в новых

Технические характеристики принтеров Ose 480

Технология печати	струйная, пьезоэлектрическая
Макс. ширина печати (рулонная опция)	2,19 м
Область печати для листовых материалов	1,26x2,51 м
Макс. размер носителя (жесткие материалы)	1,25x2,5x50,8 м
Количество каналов чернил	8
Разрешение печати	1440 dpi
Скорость печати (планшетный режим)	7–32,8 м ² /час
Скорость печати (рулонная опция)	5,8–25,6 м ² /час
Тип чернил	UV-отверждаемые чернила
Габариты принтера	4,66x2,0 м, 775 кг
Габариты принтера + рулонная опция	4,66x2,3 м, 1025 кг
Высота стола	0,88 м
Общая высота	1,3 м
Температура эксплуатации	от 18 до 30 °C
Обработка изображения	ONYX Thrive™ Ose Edition

моделях обеспечивает на 25% большую скорость, чем такой же режим в предыдущих моделях. В принтерах Ose Arizona 480 GT и Ose Arizona 480 XT также реализована новая технология активной компенсации позиционирования точек. Это, как заявляет компания-разработчик, обеспечивает четкость изображений, а также плотность и однородность цветов, вне зависимости от того, печатает ли принтер по рулонному или листовому материалу.

Функция компенсации забитых дюз

В Ose Arizona существует функция компенсации забитых дюз для достижения оптимальных скоростных характеристик без потери качества изображения, его плотности и однородности по всей области планшетной и рулонной печати даже в случае неработающих дюз.

Вакуумная система

В принтерах Ose 480 применяется вакуумная система с шестью зонами в модели GT и семью зонами в модели XT. Система позволяет удерживать материал на поверхности рабочего стола, гарантируя высокую точность при использовании большинства стандартных материалов, исключая необходимость ручной корректировки вакуумных зон.

Batch Mode

Этот режим позволяет оптимизировать и регулировать печать в нескольких слоях при работе с белым цветом.

Принтеры Ose Arizona позволяют печатать на нестандартных материалах, тяжелых объектах, таких как стекло, или материалах с неровной поверхностью, например на фанере или камне. Такая UV-печать отлично подходит для производства POP-/POS-продукции, световых коробов, выставочной графики, эксклюзивных предметов мебели, упаковки, рекламной графики и многого другого.

Официальным дистрибьютором компании Осе по направлению «Широкоформатные решения» на территории РФ является компания LRT.

Компания LRT представлена на рынке с 1993 г. и уже на протяжении 19 лет является одним из крупнейших поставщиков оборудования и расходных материалов на рынке производства наружной и интерьерной рекламы, а также сувенирной продукции. Центральный офис компании расположен в Москве. Офисы филиалов компании представлены в Санкт-Петербурге, Саратове и Ярославле.



www.mediarama.ru

www.mediarama.ru