

Точная
печать без
ограничений

ПЛАНШЕТНЫЕ УФ-ПРИНТЕРЫ
OCÉ ARIZONA

you can

OCÉ
ARIZONA



Canon

Исключительное качество изображения на жестких и гибких материалах

Принтеры Océ Arizona поднимают возможности работы с графикой на новый уровень. Эти струйные принтеры с УФ-отверждаемыми чернилами, поддерживающие печать с рулона на рулон, позволяют добиваться превосходного качества практически на любом материале. Благодаря полностью обновленному ассортименту моделей Océ Arizona у вас появится фантастическая возможность значительно увеличить свой доход от производства баннеров и оформления витрин.

Всемирная известность

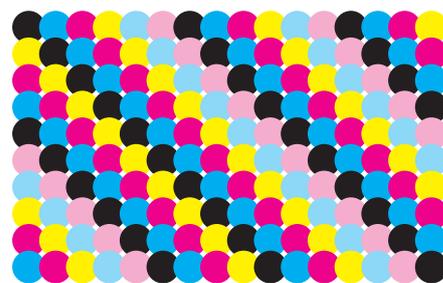
Принтеры Océ Arizona с самого начала получили широкое признание.

Первый Océ Arizona 250 GT был отмечен наградой DPI Vision Award, которая присуждается за инновации в сфере создания цифровых изображений, способные в значительной степени повлиять на развитие отрасли. Затем эта серия становилась все лучше и лучше и получила более 30 специализированных наград за исключительное качество печати, универсальность и производительность.

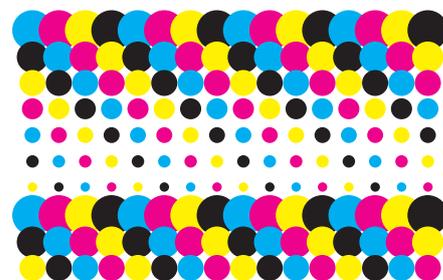
Технология формирования изображений Océ VariaDot

Благодаря великолепному качеству изображения принтеры Océ Arizona дают вам возможность предлагать заказчикам полиграфическую продукцию наивысшего класса. Реалистичное, высочайшее качество печати обеспечивается за счет технологии Océ VariaDot. Она включает применение капель различного размера и позволяет воссоздавать при печати мельчайшие детали и плавные полутона на освещенных участках, а также отчетливые цвета и необыкновенную насыщенность в затененных местах и в областях равномерной заливки. При печати изображений экономия чернил составляет до 50%, а сами изображения выглядят намного лучше напечатанных на обычном 6-цветном принтере с фиксированным размером капель.





Фиксированная шестицветная печать



Технология формирования изображений Océ VariaDot



Переменный размер точки



Фиксированный размер точки

Лучше меньше, да лучше

Технология формирования изображений Océ VariaDot позволяет печатающей головке выделять капли различных размеров, а не одинаковые, как в большинстве принтеров. Это означает, что изображение всегда будет выглядеть менее зернистым, чем при печати на обычном шестицветном принтере с фиксированным размером точки независимо от разрешения. Переменный размер капли, который может составлять всего 6 пиколитров, также позволяет создавать более четкие изображения с более плавными полутонами.

При этом можно формировать также капли размером до 42 пиколитров, которые образуют густые, насыщенные цвета. На выходе вы получаете изображение практически фотографического качества с четкостью, которую обычно ожидают от разрешения в 1440 точек на дюйм или выше.

Каждый принтер Océ Arizona способен печатать идеально совмещенный четырехцветный текст размером в шесть пунктов хоть целый день, а модели, поддерживающие режим печати высокой четкости, позволяют печатать идеальный текст размером даже в 2 пункта.

Кроме того, принтеры Océ Arizona серий 400 и 600 оснащены функцией компенсации размещения активных пикселей. Планшетный стол сопоставляется с расположением системы в горизонтальной плоскости и активно регулирует размещение пикселей, гарантируя единообразную сверхчеткую печать по всей поверхности стола.

При печати на рулонных носителях (с опцией RMO) сопоставление осуществляется динамично, в ходе печати. Таким образом компенсируется нагрев рабочего стола УФ-лампами и обеспечивается оптимальное качество печати на рулонных носителях.

Сократите затраты на чернила до 50%

Поскольку технология формирования изображений Océ VariaDot предполагает использование лишь четырех цветов и может выдавать капли строго необходимого объема, она использует меньше чернил — до 50% — по сравнению с шестицветными принтерами, печатающими каплями фиксированного размера. Поэтому расход на один квадратный метр печати составляет менее 8 мл чернил, что обеспечивает существенную экономию в современных экономических условиях.

Создавайте великолепные рекламные материалы, вывески, выставочные баннеры, стенды, витрины и многое другое.

Точная печать без компромиссов

Набор эффективных функций и инновационных технологий делает серию Océ Arizona идеальными принтерами для печати на самых разнообразных жестких и гибких материалах.

Технология формирования изображений Océ VariaDot

- Реалистичные оттенки серого: капли от 6 до 42 пиколитров для любых возможных элементов изображений
- Исключительное качество печати, сравнимое с фотографическим изображением
- Более мелкие детали, более плавные полутона, а также глубокие и однородные цвета
- Компенсация размещения активных пикселей гарантирует однородную, необыкновенно четкую печать

Опция печати на рулонных носителях

- Доступна в заводской комплектации или при модернизации любой модели
- Поддерживает печать на гибких рулонных носителях шириной до 2,2 м
- Проверенная надежность позволяет выполнять работы без участия оператора

Независимые системы для работы с жесткими и рулонными материалами

- Печатайте на рулонном носителе, одновременно подготавливая к печати жесткий материал — не нужно останавливать работу для переключения режима
- Использование для печати компактных рулонных материалов позволяет сократить занимаемую площадь и нерациональное расходование носителей



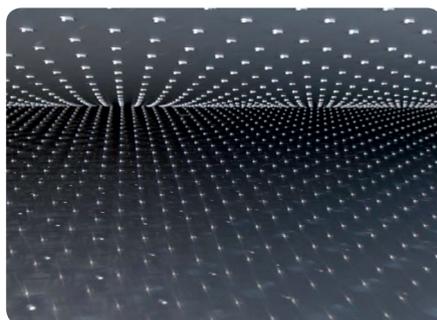
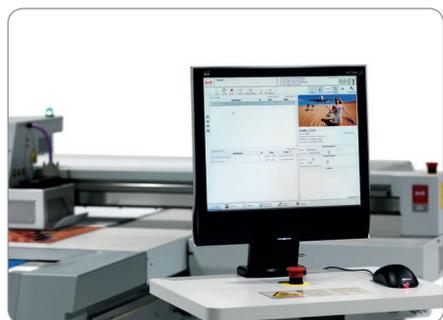
Шесть или восемь независимых каналов для чернил

- Два или четыре дополнительных канала (в зависимости от модели) для шести или восьми независимых каналов для чернил
- Печать с локальным и полностраничным глянцевым покрытием
- Используйте белые чернила для печати на цветных материалах, для создания изображений с задней подсветкой, изображений для использования в режиме «день-ночь», а также непрозрачных матовых изображений.
- Используйте функцию CM² для качественной высокоскоростной печати

Благодаря превосходному качеству изображения вы сможете создавать рекламные материалы и вывески для точек продаж, изображения для лайт-боксов, материалы для оформления выставок и для промышленного применения, а также многое другое.

Обеспечение безопасности

- Закрытая шторкой зона размещения лампы защищает оператора и печатающие головки от нежелательного облучения УФ-лучами
- Предохранитель на каретке защищает принтер от проблем с застреванием или замятием материала, останавливая механизм в случае возникновения проблемы



Удобство в работе

- Отсутствие особых требований к электропитанию или подаче сжатого воздуха
- Однофазное электропитание
- Запускайте повторную печать одним щелчком мыши
- Пакетный режим для эффективной печати сложных многослойных заданий

Настоящая планшетная печать

- Поддерживает печать на жестких материалах или предметах толщиной до 50,8 мм (2"), в зависимости от модели
- Печать «в край» (без полей)
- Простая и точная двусторонняя печать
- Новая 6- или 7-зонная вакуумная система удерживает материалы и исключает необходимость в трудоемкой подгонке поверхности стола под печать стандартных форматов

Система подачи чернил большой емкости

- Чернила в быстро высвобождающихся пакетах
- Легко проводить замену на ходу
- Термостат обеспечивает стабильность показателя вязкости чернил
- Система предупреждения о низком уровне запаса чернил

Безграничные возможности для производства

Линейка Océ Arizona открывает двери в мир сложных специализированных задач, позиционируемых в ценовом сегменте «премиум». В отличие от обычных принтеров для печати на жестких материалах с системами фрикционной или ленточной подачи, принтеры Océ Arizona могут печатать практически на чем угодно. Речь идет о предметах необычной или непрямоугольной формы, тяжелых подложках и материалах с неровными поверхностями — например, деревянными. Они также идеально подойдут для сложных технических или промышленных задач, где особое значение имеет точность и воспроизводимость геометрии печати.

Идеальное совмещение

Вакуумная система надежно удерживает жесткие материалы на поверхности рабочего стола принтера, обеспечивая идеальное совмещение изображения даже при многократных проходах или двусторонней печати. Печатайте «в край» (без полей), экономя время и трудозатраты. В некоторых моделях представлен пакетный режим, который позволяет сэкономить время и эффективно выполнять сложные задания печати в несколько слоев.



Новейшие принтеры Осé Arizona предлагают новые удивительные возможности — локальное и полностраничное глянцевое покрытие, а также печать белыми чернилами — которые позволят реализовать самые креативные идеи ваших клиентов.

Печать на гибких материалах

Опция печати на гибких материалах позволяет вам печатать на широком спектре гибких материалов без ущерба для печати на материалах жестких. Речь идет о плакатах, тканях, пленках, самоклеящемся виниле и различных видах бумажной продукции, предназначенной для применения как в помещениях, так и под открытым небом. И в отличие от большинства систем, два участка печати не мешают друг другу: выполняя печать на гибком материале, оператор может параллельно настраивать следующее задание для печати на жестком носителе на столе, без прерывания процесса. Вмешательство оператора для переключения между режимами печати на жестких и гибких материалах не требуется. Это означает, что вам не придется сталкиваться с простоями и срывами производственного графика.

Шесть или восемь независимых каналов

Принтеры модельного ряда Осé Arizona 400 и Осé Arizona 600 предлагают универсальность совершенно нового порядка. Шесть или восемь независимых каналов для чернил позволяют производить как полную, так и точечную лакировку изделия для достижения глянцевого эффекта, либо наносить белые чернила как в один слой, так и в два слоя, если лакировка не требуется. Белые чернила позволяют печатать на носителях или предметах небелых цветов (нанесение фона), создавать изображения для использования в лайт-боксах на прозрачных материалах (оверпринт) и использовать белый в качестве одного из цветов. Вы также можете одновременно печатать белый цвет между слоями, когда необходим лайт-бокс для использования в режиме «день-ночь», подсвечиваемое изнутри ночью и не подсвечиваемое днем.

Шесть или восемь каналов подачи чернил ко всему прочему позволяют добиться принципиально нового уровня производительности. С появлением CM² — системы двойной подачи голубого и пурпурного цветов производительность принтера значительно возросла. Несколько вакуумных зон на выбор пользователя поддерживают стандартные форматы материалов без необходимости в подгонке поверхности стола под печать, что также значительно увеличивает производительность системы.

Повышенная производительность

Увеличенная ширина моделей Осé Arizona ХТ позволяет использовать их в режиме непрерывной печати на материалах размером до 1,25 x 2,5 м или же на стандартной панели 4 x 8 футов. Две жесткие панели такого размера можно установить в отдельных вакуумных зонах на рабочем столе принтера. Пока выполняется печать на одной панели, оператор может менять вторую. Поскольку принтер не нуждается в остановке для смены материала, пользователь может значительно повысить объем выпускаемой печатной продукции.



Принтеры Océ Arizona



	Océ Arizona 6x0 XT	Océ Arizona 6x0 GT
Применение	Демонстрационные материалы для точек продаж, плакаты, вывески и растяжки, реклама на транспорте, изображения для лайт-боксов, промышленная печать, печать сверхбольшого формата, непрерывная печать жестких панелей 1,25 x 2,5 м (4 x 8 футов)	Демонстрационные материалы для точек продаж, плакаты, вывески и растяжки, реклама на транспорте, изображения для лайт-боксов, промышленная печать
Размеры жестких материалов	2,50 x 3,05 м	1,25 x 2,50 м
Толщина жестких материалов	50,8 мм	50,8 мм
Технология печати Océ VariaDot	Капли от 6 до 42 пиколитров, 636 сопел в головке, 2 печатные головки/цвет, двухрядное исполнение	Капли от 6 до 42 пиколитров, 636 сопел в головке, 2 печатные головки/цвет, двухрядное исполнение
Скорость печати в режиме Express	64,7 м ² /ч	60 м ² /ч
Скорость печати в производственном режиме	49,7 м ² /ч (*)	46,3 м ² /ч (*)
Скорость печати в режиме высокого качества	33,3 м ² /ч	31,3 м ² /ч
Скорость печати в режиме Fine Art	22,4 м ² /ч	21,1 м ² /ч
Скорость печати в режиме High Definition	Недоступно	Недоступно
Технология УФ-отверждения	171 мм, высокопроизводительная дуговая УФ-лампа с низким уровнем нагрева и встроенной шторкой/рефлектором	171 мм, высокопроизводительная дуговая УФ-лампа с низким уровнем нагрева и встроенной шторкой/рефлектором
Конфигурации принтера	Océ Arizona 640 XT — 4 канала для чернил Océ Arizona 660 XT — 6 каналов для чернил	Océ Arizona 640 GT — 4 канала для чернил Océ Arizona 660 GT — 6 каналов для чернил
Чернильные конфигурации	Arizona 640 XT CMYK	Arizona 640 GT CMYK
	Arizona 660 XT CMYK и CM ² , или CMYK и белый, лак или CMYK и двойной белый	Arizona 660 GT CMYK и CM ² , или CMYK и белый, лак или CMYK и двойной белый
Возможность повышения уровня чернильной конфигурации	Для Arizona 640 XT доступна возможность модернизации на месте с добавлением 2 каналов для чернил	Для Arizona 640 GT доступна возможность модернизации на месте с добавлением 2 каналов для чернил
Ресурс	От 2 лет	От 2 лет
Печать на рулонных носителях	Доступный вариант, до 2,2 м, заказ на производство или модернизация на месте	Доступный вариант, до 2,2 м, заказ на производство или модернизация на месте

(*) = при использовании печати CM²

Широкий спектр моделей, включающий принтеры с размерами стола от стандартного до сверхбольшого, позволяет великолепно решать любые задачи ваших заказчиков.



Océ Arizona 4x0 XT	Océ Arizona 4x0 GT	Océ Arizona 318 GL
Демонстрационные материалы для точек продаж, плакаты, вывески и растяжки, реклама на транспорте, изображения для лайт-боксов, печать сверхбольшого формата, непрерывная печать на жестких панелях 1,25 x 2,5 м (4 x 8 футов)	Демонстрационные материалы для точек продаж, плакаты, вывески и растяжки, реклама на транспорте, изображения для лайт-боксов, промышленная печать	Демонстрационные материалы для точек продаж, плакаты, вывески и растяжки, реклама на транспорте, изображения для лайт-боксов
2,50 x 3,05 м	1,25 x 2,50 м	1,25 x 2,50 м
50,8 мм	50,8 мм	48 мм
Капли от 6 до 42 пиколитров, 636 сопел в головке, 1 печатная головка/цвет, однорядное исполнение	Капли от 6 до 42 пиколитров, 636 сопел в головке, 1 печатная головка/цвет, однорядное исполнение	Капли от 6 до 42 пиколитров, 318 сопел в головке, 1 печатная головка/цвет, однорядное исполнение
34,2 м ² /ч	32,8 м ² /ч	18 м ² /ч
25,3 м ² /ч (*)	24,5 м ² /ч (*)	12,2 м ² /ч
14,4 м ² /ч	14 м ² /ч	8,4 м ² /ч
11,7 м ² /ч	11,3 м ² /ч	6,3 м ² /ч
6,1 м ² /ч	5,9 м ² /ч	Недоступно
110 мм, высокопроизводительная дуговая УФ-лампа с низким уровнем нагрева и встроенной шторкой/рефлектором	110 мм, высокопроизводительная дуговая УФ-лампа с низким уровнем нагрева и встроенной шторкой/рефлектором	110 мм, высокопроизводительная дуговая УФ-лампа с низким уровнем нагрева и встроенной шторкой/рефлектором
Océ Arizona 440 XT — 4 канала для чернил Océ Arizona 460 XT — 6 каналов для чернил Océ Arizona 480 XT — 8 каналов для чернил	Océ Arizona 440 GT — 4 канала для чернил Océ Arizona 460 GT — 6 каналов для чернил Océ Arizona 480 GT — 8 каналов для чернил	Océ Arizona 318 GL — 4 или 5 каналов для чернил
Arizona 440 XT CMYK	Arizona 440 GT CMYK	CMYK или CMYK и белый (белый предлагается как опция)
Arizona 460 XT CMYK и белый, лак или CMYK и двойной белый	Arizona 460 GT CMYK и белый, лак или CMYK и двойной белый	
Arizona 480 XT CMYK и CM ² , белый, лак или CMYK, CM ² , двойной белый	Arizona 480 GT CMYK и CM ² , белый, лак или CMYK, CM ² , двойной белый	
Для Arizona 460 XT и 440 XT доступна возможность модернизации на месте с добавлением 2 или 4 каналов для чернил	Для Arizona 460 GT и 440 GT доступна возможность модернизации на месте с добавлением 2 или 4 каналов для чернил	Вариант с белыми чернилами доступен только в заводской комплектации
От 2 лет	От 2 лет	От 2 лет
Доступный вариант, до 2,2 м, заказ на производство или модернизация на месте	Доступный вариант, до 2,2 м, заказ на производство или модернизация на месте	Доступный вариант, до 2,2 м, заказ на производство или модернизация на месте

Наша миссия — помочь
вашей компании добиваться
бизнес-целей в течение
долгих лет, и у нас есть для
этого все что нужно.





Мы поможем вам уверенно расширять свой полиграфический бизнес с высокой доходностью. Мы предлагаем комплексное решение для полиграфического рынка, которое включает оборудование для печати и послепечатной обработки, программное обеспечение, расходные материалы, обслуживание и финансирование.

Почувствуйте преимущества долгосрочного партнерства

Обслуживание и поддержка Canon — гарантия вашего спокойствия

Мы обеспечиваем полную поддержку любого приобретаемого вами оборудования. Наши специалисты обучены работе с любым оборудованием нашего ассортимента, благодаря чему мы можем обеспечить обслуживание на самом высоком уровне. Крупные склады запасных частей расположены в более чем 30 странах Европы, Северной Америки и Азии. Благодаря этому все необходимое для поддержания вашего оборудования в рабочем состоянии всегда под рукой. Более того, мы задействуем глобальную команду специалистов в области полиграфии, опытных и хорошо обученных, которые помогут вам до и после установки оборудования. Они готовы проводить обучение и оказывать поддержку при выполнении различных задач, так что вы сможете вложить свою энергию в освоение новых направлений.

Установление мирового лидерства в полиграфии

Canon и Осé объединили силы, чтобы добиться мирового лидерства в полиграфии. Нашим заказчикам предлагается одна из самых широких линеек продукции в отрасли, подкрепленная сервисом и поддержкой от лучших в своем классе компаний. Новое сочетание Canon-Осé — это:

- Корпоративная полиграфия в офисе и типографии
- Широкоформатная печать технической документации, вывесок и изображений для витрин
- Производство печатной продукции для маркетинговых агентств, профессиональных типографий и салонов высококачественной графической печати
- Коммерческие услуги по аутсорсингу обработки документов



