



Océ Arizona® 250 GT

Горизонты НОВЫХ ВОЗМОЖНОСТЕЙ



Революционные показатели качества, производительности и гибкости в сумме с технологией VariaDot™ нашли свое воплощение в гибридном принтере Arizona 250 GT.

Océ, всемирный лидер цифровых решений печати представляет следующее поколение принтера Océ Arizona 250 GT. УФ-отверждаемые чернила и технология Océ VariaDot позволяют приблизиться к фотографическому качеству печати на планшетных и рулонных носителях.

Как было уже замечено, принтер Arizona 250 GT позволяет печатать на жестких и рулонных носителях. В отличие от других планшетных принтеров, для оптимизации производительности, Arizona 250 GT осуществляет печать вдоль длинной стороны носителя — чем меньше число проходов, тем выше усредненная производительность.

Технология:

- Пьезоэлектрическая струйная с использованием технологии динамического изменения объема капли чернил Océ VariaDot™; две печатные головки на каждый цвет.

Разрешение:

- Размер капли чернил 6 – 42 пиколитра. Чем меньше объем капли, тем более отчетливое изображение и более плавные переходы между полутонами. Способность принтера увеличивать объем капли требуется при печати сплошным цветом (заливки). В результате получаем видимое разрешение 1400 dpi и выше. Текст размером 6 pt. легко читается.

Скорость печати:

- Производительный режим (Production Mode) - 16 м² (172 кв. футов) в час.
- Качественный режим (Quality Mode) - 12 м² (129 кв. футов) в час.

Чернила:

Отверждаемые ультрафиолетом; CMYK, 2-х литровые ёмкости.

Формат:

Планшетный принтер с опцией рулонной подачи.

Размер планшета (жесткого материала):

1.25 м (ширина) x 2.5 м (длина) x 48 мм (толщина) или 49.2" x 98.4" x 1.89"

Область печати на планшете:

- Печать без полей: 1.26 м (ширина) x 2.51 м (длина) или 49.5" x 98.5"
- Ширина рулонного носителя: 2.2 м / 86.6"

Ширина печати на рулонном носителе:

2.19 м / 86.2"

Пользовательский интерфейс:

LCD монитор с мышкой на подиуме пользователя.

Обработка изображения:

ONYX® версии 7.0.3 или выше.

Сетевой интерфейс:

100Base-T

Энергопитание:

- 50 Гц, 200 - 240 В, одна фаза переменного тока, 16А
- 60 Гц, 208 - 240 В, одна фаза переменного тока, 16А.

Температура воздуха:

18°-30°С / 65°-86°F

Габариты:

4.1 м (ширина) x 2.0 м (длина) / 161.4" x 78.7"

Масса:

550 кг / 1212.5 фунтов.



Другим преимуществом принтера Arizona 250 GT является то, что он может печатать на носителях с неровной поверхностью, например на дереве.


Среди рулонных материалов, применимых для печати на новом принтере можно выделить следующие: винил, самоклеющийся винил, холст, бумага (blue backed paper). Замена планшета на рулонный носитель происходит легко и не требует дополнительных настроек.

Чернила поставляются в емкостях по 2 литра. Система быстрой замены и индикации чернил экономит время работы оператора. А система регулировки температуры чернил позволяет достичь оптимальных режимов печати.

Новый принтер Arizona 250 GT станет идеальным решением для производства широкого ряда дисплейной графики. Также возможна печать на мебели, стеклоизделиях и других рельефных объектах.

Принтер Arizona 250 GT на шоу SGIA получил награду Digital Printing & Imaging Association (DPI) Vision Award, которая присуждается продуктам, которые имеют наилучшие шансы оказать влияние на индустрию цифровой печати. Присуждение награды основывается на значимости для рынка, потенциальном влиянии продукта на отрасль и ожидаемой оценке конечными пользователями.

Océ VariaDot™ Technology




Маленькие капли — исключительна четкость деталей

Средние капли — плавные полутона кожи

Большие капли — высокая плотность заливки

Печать с переменным размером капли Печать с постоянным размером капли



Технология Océ' VariaDot позволяет получить изображения исключительного качества

Новая технология Océ'VariaDot - это продолжение пьезо-струйной технологии печати, она позволяет варьировать размером чернильной капли в диапазоне 6-42 пкл, благодаря чему мы можем получить отчетливое изображение, плавность градиентов и полутонов. Отчетливо можно прочесть текст размером 6 pt, а большой объем капли позволяет получить сплошной цвет заливки.

Видимое разрешение 1440 dpi и выше. Качество печати 4-х цветным принтером Arizona 250 GT превышает качество отпечатков, полученных на устаревших 6-ти цветных принтерах с фиксированным размером капли. Меняющийся объем капли позволяет экономить до 35% чернил.



Printing for Professionals

IMATEK
Imaging Technologies
www.imatek.com.ua

ООО «Иматек-Эско» — официальный дистрибьютор Océ Technologies B.V.
ул. Ак. Крымского, 4-А, г. Киев, 03142. Тел.: +38 (044) 424 31 92, 455 78 19, факс: +38 (044) 331 19 05