



: Jeti Mira

Jeti Mira — это планшетный УФ-принтер, поражающий как своим качеством печати и производительностью (скорость печати до 200 м²/ч), так и многофункциональностью. Присоединяемая опция печати «roll-to-roll» позволяет печатать на широком ассортименте рулонных материалов.



AGFA 

STAY AHEAD. WITH AGFA GRAPHICS.

Многофункциональное решение для печати

Принтер Jeti Mira — это планшетный принтер с промышленным стальным рамным основанием и неподвижным печатным столом, доступным в двух вариантах.

Созданный на базе технологий Asanti и оптимизированный для работы с высокопигментными УФ-чернилами Agfa, принтер Jeti Mira отвечает требованиям по качеству, производительности и многозадачности, предъявляемым к принтерам среднего и премиального сегмента рынка.



Интерьерная печать

Настоящий планшетный принтер

Jeti Mira — это планшетный принтер с автоматическим механизмом подъема печатной каретки, характеризуется высокой надежностью и многозадачностью. Принтер доступен в двух вариантах длины печатного стола — 1,6 м или 3,2 м при ширине в 2,69 м — достаточно большой для выполнения масштабных задач. Каким бы ни был характер поставленной задачи, принтер Jeti Mira сможет с ним справиться.

Так как многозадачность — ключевое слово при работе с принтером Jeti Mira, вы также можете использовать опцию «roll-to-roll». Для возможного размещения системы «roll-to-roll» конструктивно предусмотрено специальное установочное место в передней части стола принтера

В то время, как Jeti Mira S оснащен одним рядом печатных головок, Jeti Mira HS имеет два ряда, предлагая пользователям большую производительность. Принтер оснащен струйными печатными головками последнего поколения — Ricoh Gen 5.



Режим Print & Prepare для большей производительности

Режим «Print & Prepare»

Сокращайте время простоев и повышайте производительность Jeti Mira с помощью режима печати Agfa Graphics «Print & Prepare», который позволяет печатать на одной стороне стола и одновременно с печатью загружать/выгружать материал на другой стороне печатного стола. Это решение идеально подходит для материалов небольшого размера, а также для быстрой печати двусторонних изображений.

Система печати «Roll-to-roll»

Этот принтер нацелен на многозадачность. Примером служит возможность работы принтера Jeti Mira с суперэффективной опцией «roll-to-roll». Система размотки/смотки рулонного материала присоединяется спереди печатного стола, таким образом материал не протягивается через весь стол, что препятствует растяжению материала и улучшается качество печати по оси Y. Также система «roll-to-roll» минимизирует потери при заправке материала. При необходимости система печати «roll-to-roll» может быть легко отсоединена оператором во время работы с жесткими печатными материалами. Опциональная встроенная камера автоматически определяет метки совмещения для аккуратной двусторонней печати изображений на материалах типа «бэклит» и «блокаут».

Качество, достойное лидера отрасли

Компания Agfa Graphics известна своими разработками в области инновационных технологий, программного обеспечения и печатного оборудования. Наряду со своими передовыми особенностями планшетника принтер Jeti Mira характеризуется высокоэффективной технологией

печати. Он предлагает вам преимущества системы Jeti GUI (Графического Пользовательского Интерфейса) и использование технологии Asanti для управления и оптимизации печатных процессов. Принтер Jeti Mira по умолчанию поставляется в шестицветной конфигурации с белым цветом, опционально может быть также укомплектован лаком или праймером. Капли размером 7 пл воспроизводят детали изображения впечатляющего качества и мелкий текст, отличающийся высокой четкостью.

Принтер может работать с интеллектуальным градиентом и маскирующей технологией, что обеспечивает при печати однородное тональное воспроизведение изображений без эффекта полошения.

В состоянии рабочей готовности

Печатные головки терморегулируемы, что обеспечивает поддержку чернил нужной температуры и исключает вероятность блокировки и засорений головок при простоях оборудования. Техническое и сервисное обслуживание печатных голов настолько просто, насколько это возможно при свободном доступе к печатной каретке. Принтер Jeti Mira всегда готов к быстрому запуску и любым объемам работы.

Квалифицированное сервисное обслуживание

Если у вас есть вопрос или вы столкнулись с проблемой при эксплуатации принтера, наша команда опытных сервисных инженеров ответит на все ваши вопросы. Когда угодно, где угодно. Jeti Mira имеет доступ к дистанционной службе поддержки.



Печать на маленьких объектах



Интерьерная печать — бэклит

Jeti Mira. Особенности.

ПЛАНШЕТ С АВТОМАТИЧЕСКИМ МЕХАНИЗМОМ ПОДЪЕМА ПЕЧАТНОЙ КАРЕТКИ.

Продуктивен, надежен и многофункционален.

КАЧЕСТВО, ДОСТОЙНОЕ ЛИДЕРА ОТРАСЛИ.

Впечатляющее качество шестицветной печати (CMYKLCm) с белым цветом, лаком или праймером. Капли чернил размером 7 пл воспроизводят мельчайшие детали и четкий текст 4 пт.

6 ВАКУУМНЫХ ЗОН. Никакого поднимания или смещения материалов. Материал остается идеально ровным и неподвижным во время печати. Автоматический и индивидуальный контроль всех 6 вакуумных зон. После завершения печати, опция обратного вакуума позволяет легко убрать материал с печатной поверхности.

РЕЖИМ «PRINT & PREPARE». Для большей производительности загружайте одну сторону печатного стола, в то время как на противоположной идет печать.

РАЗЛИЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ. Печатайте высококачественные изображения на любых поверхностях.

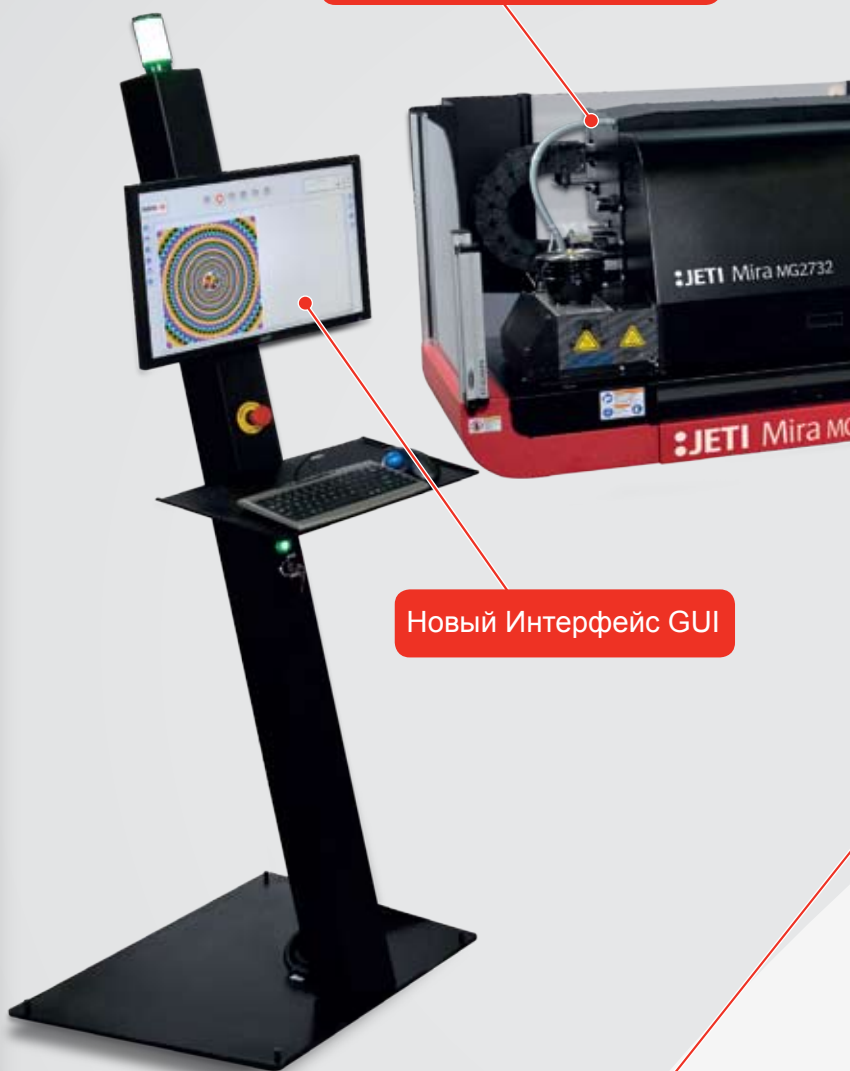
НАБОР ПОЗИЦИОНИРУЮЩИХ ПНЕВМАТИЧЕСКИХ ШТИФТОВ НА КАЖДОМ УГЛУ СТОЛА. Обеспечивает быстрое размещение и позиционирование материала на столе, даже при двусторонней печати или нестандартной форме материала. Управление происходит через интерфейс пользователя или удобно расположенные на всех углах кнопки активации принтера.

СИСТЕМА «ROLL-TO-ROLL». Опциональное устройство для рулонов шириной до 2,05 м. Присоединяется к переднему краю принтера. Небольшое расстояние протяжки материала минимизирует потери материала при заправке и повышает точность печати.

ОПЦИОНАЛЬНАЯ КАМЕРА. Для обеспечения процесса двусторонней печати рулонных материалов типа бэклит и блокаут.

НОВАЯ РАЗРАБОТКА GUI. Обновленная версия GUI (Графический Пользовательский Интерфейс) для широкоформатных струйных принтеров Jeti обеспечивает наибольшую функциональность при работе с изображением: вращение, авторазмещение, масштабирование, сохранение параметров для повторной печати и т. д.

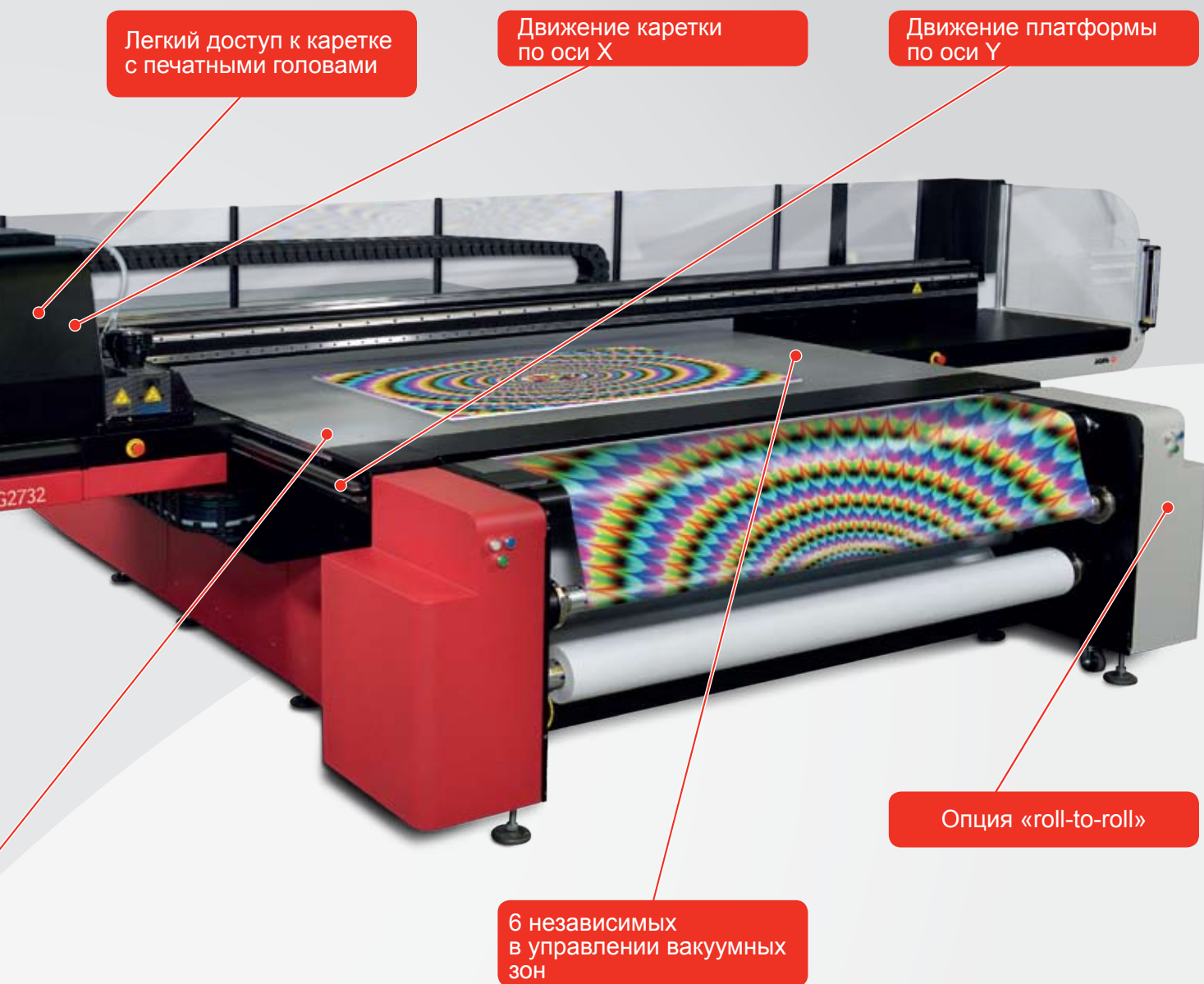
Печатная каретка оснащена ионизаторами, авторегулировкой высоты печатной каретки и датчиками безопасности.



Новый Интерфейс GUI

Пневматические штифты на каждом углу стола для точного позиционирования материалов





Легкий доступ к каретке с печатными головами

Движение каретки по оси X

Движение платформы по оси Y

Опция «roll-to-roll»

6 независимых в управлении вакуумных зон

Насыщенность цвета

ЛУЧШИЕ В КЛАССЕ ЧЕРНИЛА AGFA. Широкая цветовая гамма при низком уровне расхода, хорошем уровне адгезии и коротком времени отверждения. Подходит для печати изображений интерьерного и наружного использования, гибких или твердых материалов, с покрытием или без.

ПРЕВОСХОДНАЯ ПЕЧАТЬ БЕЛЫМ ЦВЕТОМ И УПРАВЛЕНИЕ ПЕЧАТЬЮ БЕЛЫМ. Пре- и пост-белый, выборочный или полная печать. Может также применяться как пре-печать на рулонных материалах. Постоянное перемешивание и циркуляция белых чернил в системе исключает возможность возникновения осадка.

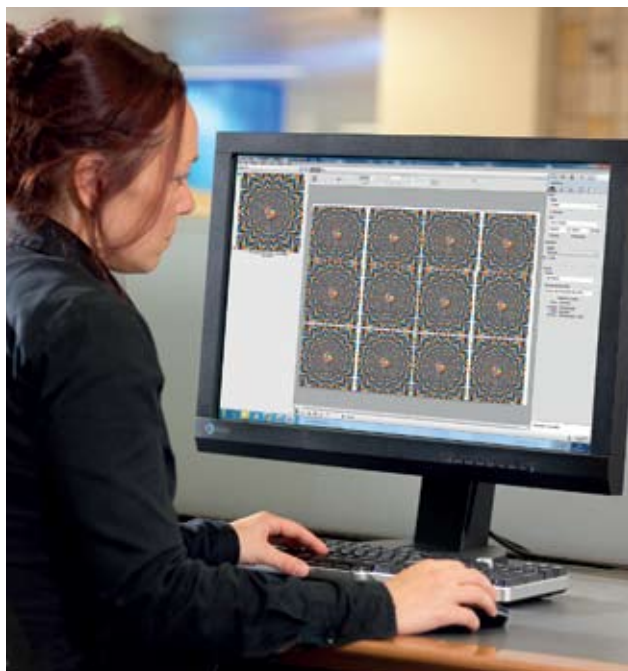
ОПЦИЯ ПРАЙМЕРА. Для большей адгезии и стойкости на сложных печатных материалах.

ОПЦИЯ ЛАКА. Усиливает впечатление от ваших работ при помощи выборочного нанесения глянцевого покрытия.

Широкие возможности применения

Jeti Mira может печатать практически на всех поверхностях: баннеры, постеры, знаки (дорожные, промышленные, информационные и т. д.), выставочные материалы, POP, POS, бэклиты, фронтлиты, самоклеящиеся материалы. Также на дереве, МДФ, плитке, стекле, металле, пластике, картоне и т. д. Создавать репродукции картин, персонализировать продукты (декорирование зданий и интерьера, печать трехмерной графики).

Насыщенные цвета, высокая производительность



Работает на платформе программного обеспечения для широкоформатной системы Asanti.

Jeti Mira приводится в действие производственной системой Asanti. Она берет под свой контроль весь процесс — от старта подготовки файла к производству до завершения печати. Попутно система упрощает, оптимизирует и автоматизирует печатные процессы, что повышает производительность всего рабочего процесса.

Полная интеграция Asanti в процесс обработки файлов и управления цветом также означает, что ваша работа будет выполнена без ошибок и потери времени.

Asanti оснащена системой хранения файлов Asanti StoreFront, которая позволяет управлять файлами в режиме онлайн и осуществлять процесс печати в автоматическом режиме.

Лучшие в классе чернила AGFA: широкая гамма, низкий уровень расхода

УФ-чернила Agfa Graphics обладают свойством быстрого отверждения, широкой цветовой гаммой и яркостью цвета для самых требовательных изделий для наружного и интерьерного применения. Данные чернила — белые и цветные — лучший выбор для различных изделий, что подтверждается их хорошей адгезией на сложных носителях, долговечностью изображения и устойчивостью к внешним условиям.

Специальная технология для создания насыщенных цветов при низком расходе чернил

Благодаря высокому пигментированию, чернила отличаются низким расходом на квадратный метр материала. Так называемая технология дисперсии пигмента «thin ink layer» снижает издержки и обеспечивает прекрасные изображения. Чернила Agfa отличаются высоким качеством печати изображений при наименьшем уровне потребления чернил на квадратный метр в отрасли.



Легкодоступные емкости с чернилами

Превосходная печать белым и управление белым цветом

Печать материалов на просвет? Есть необходимость печати на прозрачных и цветных материалах? Jeti Mira печатает в многочисленных режимах с белым цветом на жестких и рулонных материалах. В принтере реализовано постоянное перемешивание белой краски в основной емкости, помимо этого происходит постоянная циркуляция чернил по всей системе чернильно-головочного тракта, тем самым исключая возможность осадка чернил и закупоривания сопел печатной головы.

Опция праймера

Сложные для печати материалы, такие как полипропилен, оргстекло и большой ассортимент неподготовленных материалов для печати, теперь не являются проблемой. При нанесении праймера на поверхность материала в области печати создается прекрасное поверхностное натяжение для лучшего закрепления чернил на материале. Так как праймер наносится на небольшой процент поверхности материала, он едва ли повлияет на стоимость квадратного метра полученной продукции.

Опция лака

Если вы задумываетесь о дополнительных способах повышения эффективности и создания конкурентного преимущества, лак — это то, что вам нужно. При использовании режима выборочной лакировки можно выделять различные участки и усиливать впечатление от деталей на изображении.

Может применяться при дизайне и изготовлении POP-дисплеев, упаковочных материалов, декоративных изображений, выставочной графики и т. д. Специально разработанный компанией Agfa Graphics УФ-отверждаемый лак наносится равномерно и придает идеальный глянцевый блеск изображению или его участкам.



Интерьерная печать — различные виды материалов



Интерьерная печать — бумага и дерево

Характеристики

:Jeti Mira MG2716 S/HS

:Jeti Mira MG2732 S/HS

Жесткий материал

Макс. ширина	2,69 м	
Макс. длина	1,6 м	3,2 м
Мин. размер	2,54 см × 2,54 см	
Толщина	мин. 1 мм – макс. 50 мм	
Макс. вес	37 кг/м ²	
Печать без полей	До 2,69 м × 1,59 м	До 2,69 м × 3,19 м

Гибкий материал

Макс. ширина	2,05 м	
Макс. длина	не ограничена	
Толщина	макс. 3 мм	
Макс. вес	100 кг	
Макс. внешний диаметр рулона	305 мм	
Печать без полей на гибком материале	до 2,05 м	

Режимы и скорости печати

Драфт	S — 103 м ² /ч HS — 206 м ² /ч
Экспресс	S — 67 м ² /ч HS — 134 м ² /ч
Производство	S — 34,5 м ² /ч HS — 69 м ² /ч
Стандарт	S — 23 м ² /ч HS — 46 м ² /ч
Высокое качество	S — 17,5 м ² /ч HS — 35 м ² /ч
Высокое разрешение	S — 16 м ² /ч HS — 32 м ² /ч

Материалы

Типы материалов	Армированный винил, самоклеящийся винил, холст, ткань, пенокартон, гофрокартон, стеновые и потолочные панели, ПВХ, кафель, гипсокартон, стекло, листовой металл, дерево, МДФ, бумага и т. д.
-----------------	--

Печатные головы и чернила

Печатные головы	Пьезоэлектрические головы Ricoh Gen 5
Чернила	CMYKLCm Белый

Качество изображения и текста

Качество изображений	720 × 1200 dpi
Качество текста	4 пт

Габариты и вес

Габариты принтера (В × Ш × Д)	1,63 м × 6,25 м × 2,54 м	1,63 м × 6,25 м × 4,4 м
Габариты принтера с системой «roll-to-roll» (В × Ш × Д)	1,63 м × 6,25 м × 3,05 м	1,63 м × 6,25 м × 4,9 м
Вес принтера	2776 кг	3456 кг
Вес принтера с системой «roll-to-roll»	3721 кг	4401 кг

Электроснабжение

Электроснабжение	400Y / 230V, 3-фазы 50/60 Hz
------------------	------------------------------

RIP / Программное обеспечение

Asanti или RIP сторонних производителей

www.limei.ua
07400, Ukraine, Brovary,
Kyivskaya, 249a office 1
T: +38 044 337-81-78
M: +38 050 313 75 75
rahimovrenat@icloud.com



STAY AHEAD. WITH AGFA GRAPHICS.

© Copyright 2015 Agfa Graphics NV. Все права защищены.

Agfa и Agfa ромб - являются торговыми марками компании Agfa-Gevaert NV Бельгия или ее филиалов. Jeti - является торговой маркой компании Agfa Graphics NV, Бельгия или ее филиалов. Все остальные торговые марки и названия продуктов могут являться сервисными или торговыми марками соответствующих владельцев. Все технические характеристики могут быть изменены без предварительного уведомления.

RU 201508