

MUTOH



ValueJet VJ-1627MH



Доступный по цене гибридный принтер

Печать на жестких носителях, толщиной до 16 мм и весом 15 кг и на рулонных материалах, весом до 30 кг. Гибридный принтер ValueJet 1627MH обеспечивает высокое качество печати на широком ассортименте рулонных и жестких материалов, таких как ABS, алюминий, сэндвич-панелей, картон, материалы без ПВХ, PE, PET, ПММА, вспененный ПВХ, бумага на основе волокна перерабатываемого из вторсырья, полиэстер без покрытия, Tyvek, термочувствительные материалы.....

В принтере ValueJet 1627MH используются уникальные чернила MP-31 на основе смолы. Mutoh CMYK + белые чернила, доступные в упаковках по 500 мл. MP (multi purpose) означает «многоцелевой», что относится к уникальным возможностям чернил и их чрезвычайной универсальности. С высокой степенью непрозрачности белые чернила позволяют печатать на прозрачных и цветных основах. Чернила MP-31 также очень хорошо растягиваются и усаживаются, делая их также подходящими для применений в условиях высоких нагрузок, таких как полная оклейка автомобилей, а также для термо/вакуумной формовки и термоусадочных применений. Уникальность универсальных чернил Mutoh в том, что они сохраняют естественную текстуру и внешний вид материалов, включая, например, матовый или глянцевый вид.

Отличительные характеристики:

- Печать на жестких материалах и на гибких в режиме «с рулона-на-рулон», 1625 мм
- Универсальные чернила CMYK + White Resin-based Multi-Purpose inks
- Обширная цветовая гамма и превосходная долговечность изображения
- Высокий уровень непрозрачности белых чернил при печати на прозрачных и цветных материалах
- Чернила чрезвычайно эластичны и термоусадочны
- Возможность печати, как на жестких, так и на рулонных носителях с мгновенным переходом из одного режима печати на другой
- Идеально подходит для печати с высоким разрешением для просмотра на близком расстоянии

Возможности применения

Принтер ValueJet 1627MH одинаково подходит как для рекламных печатных мастерских для рекламного оформления в помещении и создания долгосрочных отпечатков для использования на открытом воздухе, а также для графических компаний, ищущих цифровое решение для краткосрочного производства прототипов упаковки или индивидуальных этикеток, даже для промышленных печатников, специализирующихся на термоформовании.





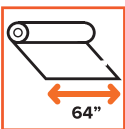
Сделано в Японии



Универсальные чернила



Жесткие материалы, толщины до 16 мм



Ширина 1625 мм



CMYK и белый



Гибридный принтер 1625 мм с технологией горячего воздуха

Основные технические характеристики

Технология печати	микропьеzo- струйная с динамически изменяемым размером капли
Печатная головка	1
Конфигурация дюз	180 дюз x 8 каналов подачи
Объем капли (пл)	4,0 - 21,3
Высота печатной	автоматическая регулировка*

* толщина носителя измеряется электронным устройством, и печатная головка регулируется автоматически

Спецификация рулонных материалов

Мин./макс.ширина материала, мм	182 /1625
Макс. ширина печат, мм	1615
Макс. толщина материала, мм	16
Размеры рулона *	диаметр 150 мм / 55 и 77мм / 30 кг

* стандартная не моторизованная система размотки рулонов

Система сушки	Воздушный нож по всей длине, 1625 мм
Типичная температура поверхности материала:	40 °C - 50 °C

Спецификация жестких материалов

Мин./макс.ширина материала, мм	182 / 1625
Макс. ширина печати, мм	1615
Макс. длина материала, мм	200-1200
Макс. толщина материала, мм	16
Макс. вес материала, кг	15
Система сушки носителя	Воздушный нож по всей длине, 1625 мм
Типичная температура поверхности материала:	40 °C - 50

Энергопотребление

Во время печати	2500 W или меньше
В режиме готовности	65 W или меньше
При подогреве	2440 W или меньше (2 sockets)
Электропитание	AC 100-120 V/AC 200-240 - 60/50 Hz

Рекомендуемые рабочие условия

Температура	20- 28°C с шагом макс.2 C/ч
Влажность	40-60% (без конденсата) с шагом макс.5%/ч

Размеры принтера

Ширина глубина высот	2698 x 818 x 1302 mm (roll)
	2698 x 2730 x 1302 mm (rigid)
Вес	200,5 кг (printer + stand)
	43 кг (table weight – per table)
	18 кг (take-up unit)

Скорость, м²/ч

	4 цвета	5 цветов
Режим печати	CMYK	White
720x1440 High Quality	2,86	0,72
720x1440 Quality	5,68	1,42
720x1080 High Quality	5,72	2,75
720x1080 Quality	11,35	5,47
720x720 High Quality	14,23	6,83
720x720 Quality	22,71	11,27

Чтобы гарантировать, что определенный тип носителя и марка соответствуют вашему индивидуальному применению и целевой скорости, компания Mutoh предлагает выполнить предварительные тесты печати.

Спецификация чернил

Тип чернил	Универсальные чернила MP31
Цвет чернил/объем емкости	CMYK + белый и чистящая жидкость / пакет 500 мл

* для пакетов 500 мл необходим дополнительный адаптер

Конфигурация чернил	ССММММ + чистящая жидкость / CMYK + белый + чистящая жидкость
Расход чернил	8 мл/м²

* Средний расход чернил при 720 dpi - заливка 67%

УФ-стойкость	CMYK —без ламинации До 2 лет на улице *
--------------	---

* В случае механического воздействия требуется защита ламинацией

** До ламинирования требуется стабилизация