



КОМПАНИЯ МУТОН РАСШИРЯЕТ ЛИНЕЙКУ ПЛАНШЕТНЫХ ПРИНТЕРОВ МАЛОГО ФОРМАТА

Два новых настольных УФ-принтера со светодиодной лампой для печати на объектах предлагают повышенную производительность, удобство использования и высокое качество печати, а также они оснащены новой технологией Local Dimming Technology



XpertJet 461UF - формат A3+



XpertJet 661UF - формат A2+

г.Оостенде, Бельгия. Компания Mutoh Europe NV, подразделение Mutoh Industries Co., Ltd., Япония, сегодня представила два новых настольных компактных 6-ти цветных УФ-принтера со светодиодной лампой для прямой печати на объектах (DTO) - XpertJet 461UF и XpertJet 661UF. Новые цифровые струйные принтеры являются дополнением к существующим моделям планшетных DTO популярных принтеров Mutoh ValueJet 426UF и 626UF.

Новые настольные планшетные принтеры XpertJet, разработанные и изготовленные в Японии, оснащены различными усовершенствованиями, такими как: новый многоязычный интуитивно понятный OLED-дисплей, расширенная область печати, новая новаторская технология - технология Mutoh Local Dimming Control.

Принтеры XPJ-461UF и XPJ-661UF отвечают потребностям растущего спроса на персонализированные отпечатки и печати на заказ мелкими партиями для коммерческих и промышленных применений. Типичные области применения включают в себя печать на чехлах для телефонов, персонализированные подарки, фототовары, рекламные предметы, такие как ручки, зажигалки и флешки, сувениры, награды, небольшие вывески, мелкосерийное производство или прототипирование образцов упаковки, декоративной плитки и т. д.

Оба принтера могут быть настроены в конфигурации CMYK или CMYK + White + Varnish и подходят для прямой печати на самых разнообразных материалах, включая трехмерные объекты толщиной до 15 см. Также возможна печать на темных или прозрачных подложках благодаря использованию белых чернил. Благодаря использованию лака возможна особая добавочная обработка, например, точечное нанесение лака или даже потрясающие спецэффекты, такие как специальные структуры или тиснение.

Благодаря своим компактным размерам новые настольные принтеры XpertJet подойдут для любого обычного офиса, домашнего бизнеса или небольших магазинов. Кроме того, оригинальные УФ-чернила компании Mutoh - это чернила, не содержащие вредных летучих органических соединений, не содержащие опасных загрязнителей воздуха, что означает, что не требуется система принудительной вентиляции.

О запатентованной технологии Mutoh по управлению локальным затемнением Local Dimming Control Technology - заявка на патент

Новые принтеры XPJ-461 и XPJ-661 оснащены недавно разработанной сегментированной ультрафиолетовой лампой шириной 5см. УФ-лампа имеет 6 различных секций. Каждая секция лампы может управляться индивидуально, что позволяет создавать несколько эффектов лака за одно движение печатного стола.

Эффекты глянца, сатина и матового лака могут быть получены одним движением стола для отпечатков, в комбинации Varnish + CMYK или Varnish + White. Результатом является значительное повышение производительности, а также минимизированный риск попадания пыли в глянцевые области печати.

Ключевые характеристики принтеров Mutoh - XpertJet 461UF и XpertJet 661UF

Новые усовершенствования

Новая моноблочная 8-канальная печатная пьезо-головка

Новая многосегментная лампа, шириной 5см / 6 сегментов

Запатентованная технология компании Mutoh - Local Dimming Control Technology

Расширенная область печати, на 10мм шире и длиннее.

Двойной тип чернил ValueJet 426UF/626UF : жесткие и гибкие чернила - 6 цветов : CMYK + белый + лак - UV LED чернила, не содержащие вредных летучих органических соединений, не содержащие опасных загрязнителей воздуха, что означает, что не требуется система принудительной вентиляции

Новый многоязычный интуитивно понятный OLED-дисплей – встроенная цветная панель, отображающая состояние принтера

Улучшенная система обнаружения помех и возобновление функциональности

Технология волнообразной печати Intelligent Interweaving (i2) компании Mutoh

Бесперебойное производство и сокращение отходов благодаря выбранным активным форсункам

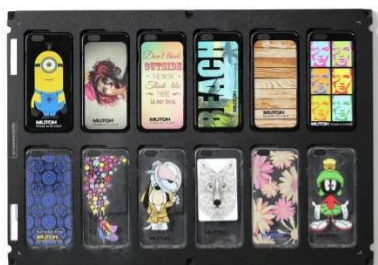
Автоматическая регулировка высоты стола для автоматической печати 2,5 D, например печать тисненого текста (только XPJ-661UF).

Недавно разработанная и увеличенная передняя крышка с гидравлическими насосами (XPJ-461UF). Съёмный / сменный фильтр лампы и стекло лампы рядом с оператором

Удаленный мониторинг принтера со смартфона или планшета через Mutoh Status Monitor

Стандартный драйвер Windows для печати из Powerpoint, Illustrator, CorelDRAW и т. д.

Mutoh Layer Editor для многослойной печати - включает в себя новые функции, такие как печать переменных данных и новые тестовые образцы плотности для белых чернил и лака.



..!...

Ключевые характеристики принтеров Mutoh XpertJet 461UF и XpertJet 661UF

Печатная головка

- Новая моноблочная 8-канальная печатная пьезо-головка, размер капли по запросу-180 дюз x 8 каналов подачи
 - Разрешение печати до 1440 x 1440 dpi
 - Диапазон размера капли : 3.7 – 25.8 пл

УФ-лампа

Новая многосегментная лампа, шириной 5см/6 сегментов

- Каждый сегмент может регулироваться индивидуально

Макс.область печати

- XPJ-461UF – 483 x 329 мм – 19” x 13” (на 10 мм шире и длиннее, чем у ValueJet 426UF)
- XPJ-661UF – 483 x 594 мм – 19” x 23.4” (на 10 мм шире и длиннее, чем у ValueJet 626UF)

Высота печати

- XPJ-461UF - до 70 мм (стандартный стол) / до 150 мм (стандартный стол убран)
- XPJ-661UF - до 150 мм

Вакуумный стол

- XPJ-461UF : опционально
- XPJ-661UF : стандартно

Опция вращения для печати на цилиндрических объектах

- Имеется в качестве опции для XPJ-661UF

Стенд

- Имеется в качестве опции для XPJ-661UF

Чернила

- UV LED чернила компании Mutoh, не содержащие вредных летучих органических соединений, не содержащие опасных загрязнителей воздуха, что означает, что не требуется система принудительной вентиляции

- 6 цветов : CMYK + White (белый)+ Varnish (лак)
- Серия чернил LUN : тип жестких чернил - картриджи по 220 мл
- Серия чернил US11 GREENGUARD Gold Certified : тип гибких чернил - картриджи по 220 мл

Размеры принтера (ШxГxВ) и вес

- XPJ-461UF : 1188 x 972 x 597 мм - 95 кг
- XPJ-661UF : 1188 x 1627 x 604 мм - 130 кг

Более детальную информацию о принтерах Mutoh см.на www.mutoh.eu

О компании MUTOH Belgium nv

Компания Mutoh Belgium nv, основанная в 1991г., является структурным подразделением Mutoh Holdings Co. Ltd., Токио, Япония (TYO : 7999 “MUTOH”). Деятельность компании заключается в разработке, производстве и распространении, оптовых продажах и логистике, техническом и коммерческом маркетинге, тех.поддержке и послепродажном обслуживании оборудовании компании Mutoh (профессиональные режущие плоттеры, широкоформатные полноцветные пьезоструйные принтеры для печати коммерческой графики рекламы, прямой печати по ткани и т.п.).

На территории стран Европы, Ближнего Востока и Африки продукция компании Mutoh распространяется только через сеть авторизованных дистрибьюторов, торговых посредников и подразделения компании – Belgium, Mutoh Deutschland и Mutoh North Europe.