



Specialty / Industrial



УФ-принтер формата A3+ со светодиодной лампой для прямой печати на объектах

Высококачественный настольный струйный принтер XpertJet 461UF предназначен для мелкосерийного производства и персонализированной печати единичных экземпляров. Он обеспечивает исключительное качество печати на самых разнообразных материалах, включая трехмерные объекты толщиной до 15 см. Область печати - 483 мм x 329 мм, Принтер XpertJet 461UF и может быть настроен либо в конфигурации СМУК, либо в СМУК + белый + лак.

Возможные применения: печать на обложках телефонов, подарках, фототоварах, рекламных материалах, например, ручки, зажигалки и флешки, сувениры, награды, небольшие вывески, мелкосерийное производство или прототипирование образцов упаковки, декоративной плитки и т.д.

Откройте для себя магию белых чернил и лака! Белые чернила позволят вам печатать на темных или прозрачных материалах. Благодаря использованию лака возможна особая добавочная обработка, например, точечное нанесение лака или даже потрясающие спецэффекты, такие как специальные структуры или тиснение.

Благодаря своему компактному размеру настольный принтер XPJ-461UF подойдет для любого обычного офиса, домашнего бизнеса или небольшого магазина.

Отличительные особенности:

- Настольный компактный УФ-принтер формата A3+ со светодиодной лампой для прямой печати на объектах (ДТО)
- Персонализированная печать с добавленной стоимостью и печать мелкими партиями для коммерческого и промышленного применения
- Подходит для любого обычного офиса, домашнего бизнеса или небольшого магазина
- Область печати - 483 мм x 329 мм
- Печать на объектах толщиной до 15 см
- Двойной тип чернил: жесткие и гибкие чернила - 6цветов: СМУК + белый + лак
- Печать на темных или прозрачных материалах/предметах
- Благодаря использованию лака возможно точечное нанесение, структурная печать или тиснение
- Запатентованная технология компании Mutoh - Local Dimming Control Technology
- Многоязычный интуитивно понятный OLED-дисплей
- Улучшенная система обнаружения помех и возобновление функциональности
- Технология волнообразной печати Intelligent Interweaving (i2) компании Mutoh
- Бесперебойное производство благодаря выбранным активным блокам дюз
- Большая передняя крышка с гидравлическими насосами
- Съемный / сменный фильтр и стекло лампы для замены оператором





Сделано в Японии

изменяемый размер капли

область печати A3+

толщина носителя 150мм

CMYK, лак и белый цвет



Настольный планшетный УФ-принтер формата A3+ со светодиодной лампой

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

Принтер XPJ-461 оснащен 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

Технические характеристики

Технология печати	Микропьеzo- струйная с изменяемым размером капли
Печатная головка	1 моноблочная 8-канальная печатная пьеzo-головка
Конфигурация дюз	180 дюз x 8 каналов подачи
Объем капли чернил (пл)	3.7 - 25.8 УФ-лампа, шириной 5см, имеет 6 различных секций. Каждая секция лампы может управляться индивидуально
Светодиодная УФ-лампа	

Спецификация носителя

Макс.область печати	483 мм x 329 мм
Макс.толщина носителя	до 70 мм (установлен стандартный стол) до 150 мм (стандартный стол не установлен) до 70 мм (с доп.вакуумным столом)
Макс.вес носителя	5 кг (установлен стандартный стол) 8 кг (стандартный стол не установлен) 4 кг (с доп.вакуумным столом)
Высота стола	регулировка высоты вручную с помощью рукоятки
Система сушки	светодиодная УФ-отверждающая лампа со сроком службы 14250ч
Вакуумная система	стандартно встроенная электронно регулируемая сила прижима

Спецификация чернил

Тип чернил	Чернила LED UV – жесткие и гибкие
Цвет чернил/Объем	CMYK, White(белый)& Varnish(лак)–картриджи по 220мл
Конфигурация чернил	CMYK (CCMMYK) CMYK+White(белый)+ Varnish(лак) (CMYK+Wh+Va)
Совместимость *	ABS, композитные алюминиевые панели, PMMA, PET, PE, ПВХ, PP, PS, PC, Tyvek *, дерево

* Адгезия чернил может меняться в зависимости от типа носителя и марки. Необходимы индивидуальные тесты для конкретного применения. Сложные материалы, такие как стекло, акрил, полипропилен, могут потребовать использования праймеров / грунтовок для адгезии.

Энергопотребление

Во время печати	< 195 Вт
Электропитание	AC 100-120 V / AC 200-240 - 60/50 Hz
Уровень шума	Во время печати: 63 db или менее В режиме готовности: 51 db или менее

Рекомендуемые рабочие условия

Температура	20 °C - 32 °C с шагом макс.2°C/ч
Влажность	40 % - 60 % (без конденсата) с шагом макс.5%/ч

Размеры принтера

Ширина*глубина*высота	1188 x 972 x 597 мм
Вес	95 кг

Программное обеспечение

Стандартный драйвер Windows, позволяющий печатать из Powerpoint, Illustrator, CorelDRAW, etc...
Mutoh Layer Editor для многослойной печати - включает новые функции, такие как печать переменных данных
Удаленный мониторинг принтера со смартфона или планшета через Mutoh Status Monitor

Дистрибьютор:

ООО «Реколта»
Республика Беларусь, 220035 г. Минск, ул. Игнатенко 4 (производственный отдел), ул. Татарская 1, оф. 221 (торговый отдел)
Тел. +375/17/306-35-69, +375/29/157-00-94 Факс. +375/17/306-35-99
www.rekolte.by, info@rekolte.by