

Контакты

Сайт: tdppl.ru

Почта: msk@thppl.ru

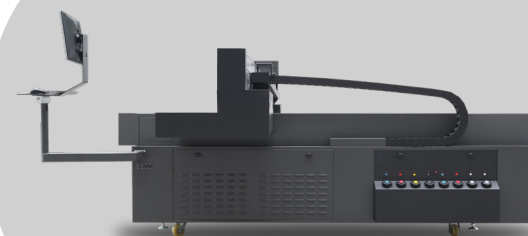
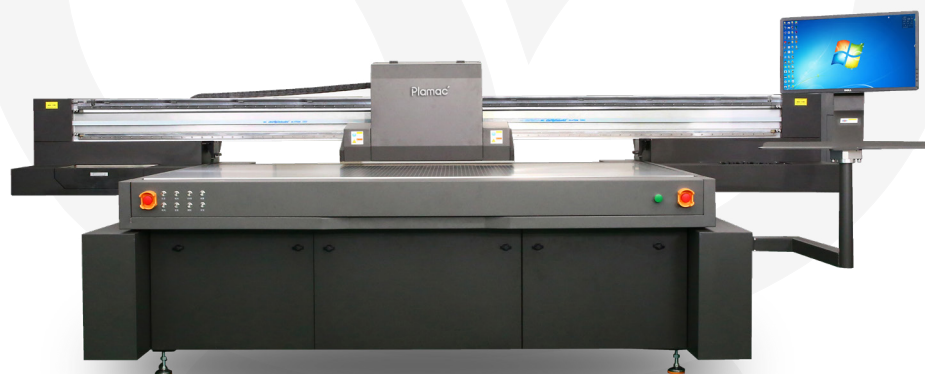
Теле фон/факс: +7 (495) 933-37-56

Адрес: 119285, Москва, ул. Мосфильмовская,
д.1, кор.2.

Plamac

MORPHO 3625 UV

ПЛАНШЕТНЫЙ УФ ПРИНТЕР ИНДУСТРИАЛЬНОГО КЛАССА



MORPHO 3625 UV

Планшетный УФ принтер промышленного класса.

Планшетный профессиональный UV принтер с размером печатного поля 3.60*2.50 м. Который является ярким воплощением сочетания надежности, технологичности и многолетнего опыта накопленного в индустрии UV печати.

Производитель смог реализовать максимум последних технологий благодаря усовершенствованной структуре платформы.

Данное оборудование способно обеспечивать стабильную печать, с фотографическим качеством на широком ассортименте материалов, справляясь с большими объемами печати.

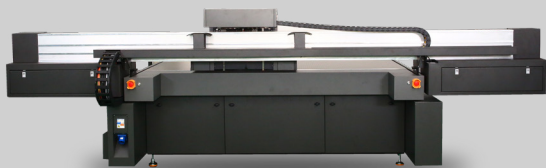


Holding company

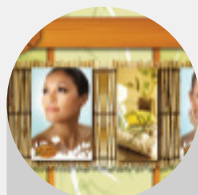
PAPILLONS

комплексные решения для печати

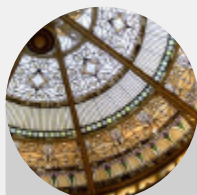
MORPHO 3625 UV



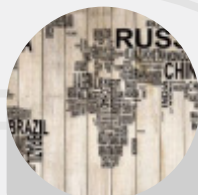
ПРИМЕНЕНИЕ:



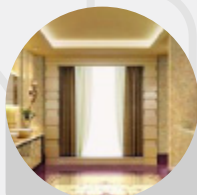
POS



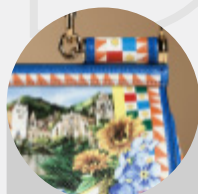
Стекло



Дерево



Керамика



Кожа



Обои

ОСОБЕННОСТИ:

- Плавные переходы в печати достигаются технологией переменной капли от 7 до 21pl и позволяют получить фотографическое качество в широкоформатной печати.
- Широчайшее применение принтера с возможностью печати на: коже, дереве, акриле, стекле, керамике, металле, ПВХ, промышленных плёнках и многих других материалах.
- До 16 всевозможных настроек работы с белым цветом в базе, такие как «Spot», «Color» и другие.
- 3 разнообразных программы работы лака.
- Печать в три слоя, принтер может реализовать «печать color+white+color» одновременно.
- В цветовой схеме CMYK+Lc+Lm+White/Vanish или простой схеме с 4 линиями печатающих голов благодаря размытию с полным заполнением между порочных пробелов достигается максимальная скорость печати.
- За счет технологии печати grayscale с изменяемым размером капли, достигается экономия от 30% до 50% чернил.
- Отпечатки сделанные с применением UV LED чернил, не принесут вреда здоровью или окружающей среде.



Двойные линейные направляющие расположенные на большом расстоянии друг от друга, позволяют достичь высокой механической точности и износостойкости. Вместе с качественными подшипниками каретки, обеспечивающими плавность движений, конструкция может обеспечить механический допуск в пределах 0.02-0.05мм. Долговечности этих свойств способствует усиленная балка портала.



Система парковки печатающих голов с автоматической регулировкой высоты позволяет чистить чернильные каналы индивидуально.



Платформа печатающего стола изготовлена с высокой точностью и имеет удобную в использовании систему разделения зон вакуумного прижима.



Передвижение по Y-оси обеспечивают два сервопривода с очень точной синхронизацией которая обеспечивается специальной системой запатентованной компанией PLAMAC



Каретка оснащена антистатическим устройством которое снимает негативные влияние образующегося при печати статического напряжения.



Электронная система переключения 6-ти зон вакуумного прижима, очень удобна в использовании широкого спектра размеров материала для печати.



EGUS гибкий кабельный транспортёр высокого качества повышает ресурсоёмкость подвижных частей.



Система рециркуляции белых чернил предохраняет принтер от возможного закупоривания дюз и проблем с ЧГТ.

Технические характеристики:

Печать

Модель	MORPHO 3625 UV		
Размер печати	Размер печати 3640*2500 мм		
Печатающие головы	4~9 Ricoh G5		
Средняя (4 прохода)	37 м²/ч	56 м²/ч	74 м²/ч
Качество (6 прохода)	25 м²/ч	38 м²/ч	50 м²/ч
Супер качество (8 прохода)	18 м²/ч	28 м²/ч	38 м²/ч
Разрешение	До 1200dpi		
Технология печати	Пьезоэлектрическая струйная печать, Grayscale техноло- гия.		
Чернильная система	LED UV отверждаемые чернила.		
Цветовая схема	Standard CMYK, Lc, Lm, White, Vanish(Опционально)		
Объём картриджа	2.5 Liter		
RIP Software	Aurelon , Caldera, Onyx опционально		
Управление цветом	ICC базовый цвет, калибровочные кривые, контроль плотности		
ОС	Windows 10 64bits USB2.0/3.0 Hard Ware 500G+		
Формат файлов	Tiff, Jpeg, Postscript, EP/ PDF, etc		

Media

Толщина материала	0-10cm
Платформа	Разделена на 6 независимых зон вакуума для различных разме- ров
Материал	Акрил, дерево, стекло, керамика, металл, ПВХ, про. пленка, почее.

Подача чернил

Отрицательное давление
Датчик уровня чернил с сигнализацией

Система закрепления

LED UV Лампы

Размеры

Принтер	5580mm(L)*3422mm(W)*1530mm(H)
В упаковке	5680**mm(L)*3016mm(W)*1890mm(H)

Вес

Принтер	2000 кг
В упаковке	2500 кг

Условия эксплуатации

Температура	20 до 30°C
Отн. Влажность	30% - 70%, без конденсата

Электро параметры

Мощность	6000W 28A
Сеть	220 VAC, single-phase, 50Hz

Гарантия

Один год гарантии (пожалуйста, свяжитесь с поставщиком) для уточнения деталей).