

Коммерческое предложение  
на сублимационный плоттер ARK-JET SUB



# ARK-JET SUB

## Сублимационный плоттер



Скорость печати - до 120 м<sup>2</sup>/час  
Ширина рабочей области - 1900 мм

[www.equitechno.by](http://www.equitechno.by)

# ARK-JET

# Сублимационный плоттер

## ARK-JET SUB

# ARK-JET

г. Минск, ул. Бабушкина, 54, оф. 1, e-mail: [sales@equitechno.by](mailto:sales@equitechno.by), тел. /факс: +375 17 291 05 20, 291 82 46,  
GSM: +375 44 797 00 56, +375 29 641 05 22, +375 29 641 41 03, +375 29 691 05 15  
Представитель в Гомеле тел.: +375 29 6377890, в Гродно тел.: +375 29 3258020

Плоттер [ARK-JET SUB](#) шириной **1,9 м** предназначен для печати на сублимационной бумаге, изображение с которой переносится на полиэфирную ткань с помощью высокотемпературного каландрового или плоского термопресса. Плоттер оснащен высокоточными печатающими головками Epson для водных чернил, генерирующими капли переменного объема и обеспечивающими фотографическое качество термотрансферных отпечатков.

Плоттер имеет прочную конструкцию, надежные механические узлы и стабильно работает на скорости до **120 кв. м./час**. Широкий диапазон высоты подъема блока позволяет качественно печатать на бумагах любой плотности.



### Особенности

- Высоконадежная печатающая головка последнего поколения на каретке из коррозионностойкой стали.
- Функция автоматического увлажнения кап парковки для поддержания дюз головки в работоспособном
- Высокоточная направляющая каретки производства компании Hiwin и мощный мотор Leadshine – стабильное перемещение каретки, продолжительный срок службы системы, низкий уровень вибраций и шума.
- Прецизионный линейный энкодер для обеспечения более точной печати.
- Разрешение 1440 dpi позволяет воспроизводить с высокой четкостью мелкие детали изображения и тексты высотой всего 0,5 мм.
- Капли трех различных объемов обеспечивают высокое качество изображения даже в скоростных режимах при низком разрешении.
- Промежуточные субтанки для замены чернильных резервуаров без прерывания печати.
- 16 блоков прижимных роликов позволяют печатать с высокой точностью по всей ширине носителя даже в скоростных режимах печати и предотвращают проскальзывание носителя и образование морщин на полотне при его перемещении с любой скоростью.
- Уникальная интеллектуальная функция волнообразной двунаправленной печати для эффективного подавления межпроходных погрешностей и обеспечения высокого качества печати без паразитных полос.
- Трехступенчатая система нагрева носителя обеспечивает оптимальные условия для правильного формирования раstra и высокой четкости изображения.
- Встроенная внешняя система сушки с вентиляторами обдува для ускорения сушки и предотвращения остаточной липкости отпечатка.
- Высокоскоростной интерфейс USB для передачи данных со скоростью 480 Мбит/сек.
- Совместимость с программным пакетом AutoCad. Совместимость с растровыми процессорами различных разработчиков. РИП Photoprint 12 в комплекте.
- Простота эксплуатации, высокая надежность, компактные размеры.
- СНПЧ в базовой конфигурации.

# Сублимационный плоттер

## ARK-JET SUB

# ARK-JET

### Технические характеристики

#### ARK-JET SUB

|                                   |                                                            |                          |                          |                           |
|-----------------------------------|------------------------------------------------------------|--------------------------|--------------------------|---------------------------|
| Печатающие головки                | Epson 3200                                                 |                          |                          |                           |
| Количество печатающих головок     | 3                                                          |                          |                          |                           |
| Количество дюз                    | 3200                                                       |                          |                          |                           |
| Высота подъема печатающих головок | 2-10 мм (в зависимости от толщины бумаги)                  |                          |                          |                           |
| Обслуживание головок              | Автоматическое увлажнение кап парковки                     |                          |                          |                           |
| Разрешение                        | 360x1200/360x1800/720x1200/720x1800 dpi                    |                          |                          |                           |
| Скорость печати                   | 120 м²/час<br>(2 прохода)                                  | 85 м²/час<br>(3 прохода) | 65 м²/час<br>(4 прохода) | 45 м²/час<br>(6 проходов) |
| Ширина рабочей области            | 1900 мм                                                    |                          |                          |                           |
| Чернила                           | CMYK + CMYK                                                |                          |                          |                           |
| Система сушки                     | Внешняя                                                    |                          |                          |                           |
| Растровый процессор               | Maintop 6.0, Photoprint 12, Onyx 12, Wasatch               |                          |                          |                           |
| Поддерживаемые форматы данных     | JPG, TIFF, EPS, PDF и др                                   |                          |                          |                           |
| Электропитание                    | AC: 200 В, 50/60 Гц, 5 А                                   |                          |                          |                           |
| Потребляемая мощность             | Плоттер: 1200 Вт<br>Сушка: 3600 Вт                         |                          |                          |                           |
| Соответствие стандартам           | CE, CCC, ISO                                               |                          |                          |                           |
| Габаритные размеры (ШхГхВ)        | 3070 x 1090 x 1610 мм                                      |                          |                          |                           |
| Масса                             | 340 кг                                                     |                          |                          |                           |
| Условия эксплуатации              | Температура - + 15 ... 30 °C, отн. влажность - 35 ... 65 % |                          |                          |                           |

### Системная конфигурация

|                      |                                                                                           |
|----------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|
| ОС                   | Windows 7 64 bit, Windows 10 (Ultimate, Professional)                                     |
| Жесткий диск         | NTFS, минимальное пространство на системном диске C - 100 Гб,<br>жесткий диск – WG 500 Гб |
| Видеокарта           | ATI Discrete                                                                              |
| Память               | 4 Гб                                                                                      |
| Процессор            | G-Ethernet                                                                                |
| Порт передачи данных | 360x1200/360x1800/720x1200/720x1800 dpi                                                   |