

# TS55-1800



**17** ЛЕТ В РОССИИ  
СМАРТ-Т  
МИМАКИ  
СУБЛИМАЦИЯ

Сверхскоростной сублимационный плоттер

**ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ**



непревзойденная  
скорость печати  
до 135 кв. м/час

**ЭКОЛОГИЧНОСТЬ**



экологичный  
печатный  
процесс

# Mimaki

# Mimaki TS55-1800

**Mimaki TS55-1800** – новейший инновационный сублимационный плоттер, специально разработанный для текстильной и швейной промышленности. Эта модель обеспечивает превосходную производительность, печатая на термотрансферной бумаге со скоростью до **135 кв. м/час**. Mimaki TS55-1800 оснащен целым рядом революционных функций Mimaki и для него предусмотрены дополнительные полезные опции, обеспечивающие продолжительную непрерывную работу и снижение повседневных эксплуатационных расходов.

## Особенности сублимационного плоттера Mimaki TS55-1800

- Ширина печати – 1,94 м.
- Максимальная скорость – 135 кв. м/час, в режиме высокого качества – 31 кв. м/час, что на 140 % производительнее модели TS300P-1800.
- Четыре быстродействующие головки нового поколения, установленные в шахматном порядке и генерирующие капли переменного объема, обеспечивают высокое качество печати даже в самых производительных режимах.
- Максимальное разрешение – 1200 dpi.
- Функция компенсации межпроходных погрешностей MAPS (доступна на скорости до 130 кв. м/час).
- Интеллектуальные функции распознавания и замещения сбойных дюз (NCU и NRS) для обеспечения стабильности печати.
- Новые экологически безопасные и доступные сублимационные чернила Sb610 в конфигурации BI/M/Y/K/LBI/Lm/Lk, дополненной уникальными флуоресцентными желтыми и розовыми чернилами для повышения яркости отпечатков и создания эффекта неоновое свечения.
- Подача чернил из контейнеров 10 л (опциональная система).
- В режиме 4-цветной печати (2 x CMYK) предусмотрена функция UISS автоматического переключения с отработанной чернильной емкости на полную того же цвета, что освобождает пользователя от частой замены чернильных пакетов и от постоянного наблюдения за уровнем чернил.
- Опциональный расширенный нагреватель в нижней части стандартного нагревателя для ускорения высыхания чернил при скоростной печати и высоком уровне чернильной заливки.
- Система автоматической подачи/подмотки материала AMF (Auto Media Feeder), обеспечивающая стабильно равномерное перемещение полотна и аккуратную намотку отпечатка в рулон.
- Опциональная система подачи бумаги из джамбо-рулона намоткой 2500 погонных метров.
- Функция оповещения по электронной почте позволяет оператору, находящемуся на удалении, получать сведения о статусе плоттера и прогрессе выполнения задания, а также о возникновении нештатных ситуаций.
- Новый РИП TxLink4 Lite с расширенными функциями или RasterLink6 plus по выбору пользователя. Рипование до 8 заданий одновременно.
- Поддержка функции печати переменных данных.
- Высокоскоростные интерфейсы Ethernet 1000BASE-T и USB 2.0

| Технические характеристики          | Mimaki TS55-1800  |
|-------------------------------------|---|
| Печатающие головки                  | 4 пьезоголовки, установленные в шахматном порядке   |
| Максимальная ширина печати          | 1940 мм   |
| Допустимая ширина носителя          | 210-1950 мм   |
| Максимальная толщина носителя       | 1.0 мм  |
| Максимальный вес рулона             | 45 кг   |
| Максимальный внешний диаметр рулона | 250 мм  |
| Диаметр шпули                       | 2" (50.8 мм) и 3" (76.2 мм)   |
| Разрешение печати                   | 480/600/1200 dpi  |
| Тип чернил / Цветовая конфигурация  | Сублимационные Sb610 / BI/M/Y/K/LBI/Lm/Lk/Fy/Fp (4, 6, 7 и 8 цветов)  |
| Чернильные емкости                  | Пакеты 2 л  |
| Система подмотки                    | В стандартной комплектации (возможно переключения режимов вращения по/против часовой стрелки)                             |
| Электропитание                      | 1 фаза, AC 100 – 120 В/220 – 240 В, 50/60 Гц, 12 А  |
| Потребляемая мощность               | 1,44 кВт (100 В)<br>1,92 кВт (200 В)  |
| Интерфейс                           | USB 2.0 / Ethernet 1000BASE-T<br>Функция e-mail оповещения: Ethernet 10BASE-T/<br>Ethernet 100BASE-TX/Ethernet 1000BASE-T |
| Габаритные размеры (Ш x Г x В)      | 3240 x 713 x 1857 мм  |
| Масса                               | 202 кг  |

# Сиб СП +