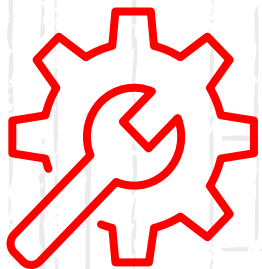


THE NEXT
BIG THING IN
MASS PRODUCTION




GTX


GTX600





Отвечает промышленным стандартам производительности


Для массовой печати на текстильных изделиях требуется оборудование, которое способно решить две задачи: высококачественное воспроизведение дизайна и промышленный уровень производительности. Мы представляем GTX600, новейший принтер серии GTX, функционал которого позволяет обеспечивать бесперебойную и качественную печать и делать производственный процесс простым и удобным, поэтому он станет оптимальным решением для вашего бизнеса.


 Система непрерывной подачи чернил с фильтрацией и дегазацией всех чернил


 Стальная рама и столик, продвигаемый винтовой передачей для высокой скорости и долговечности

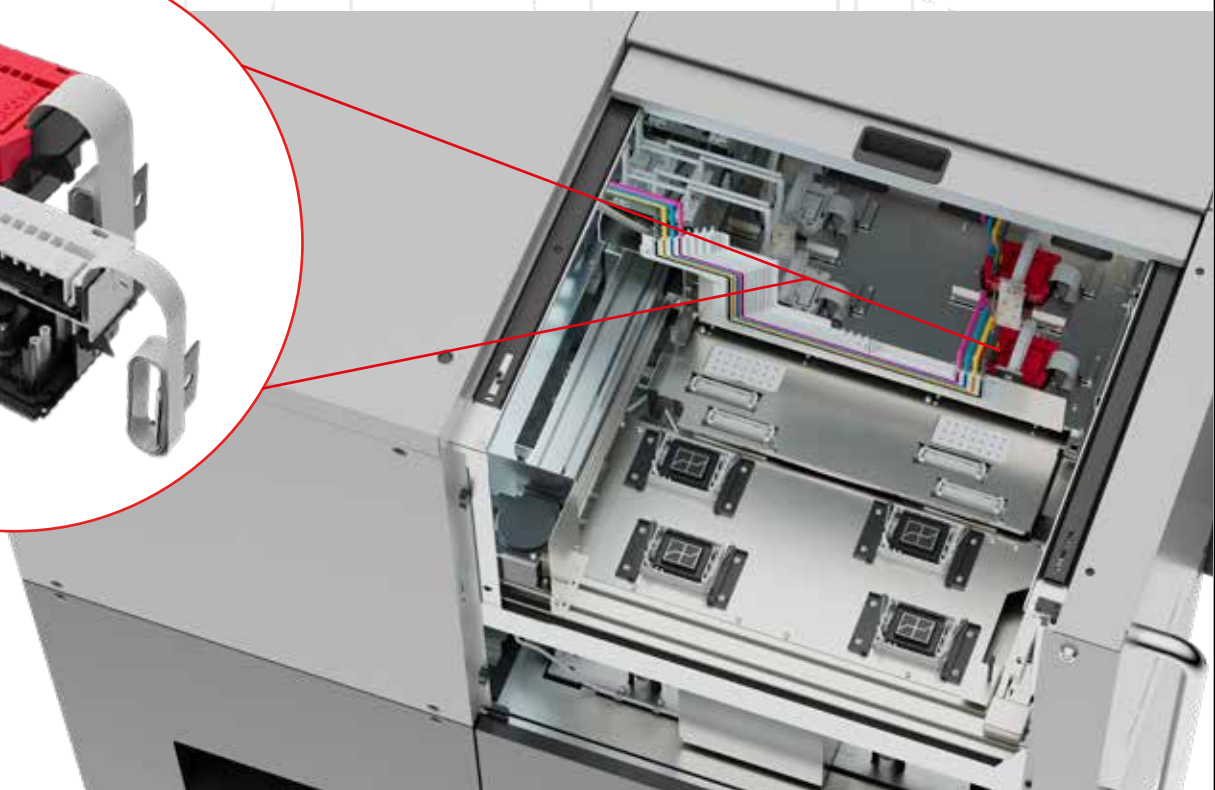
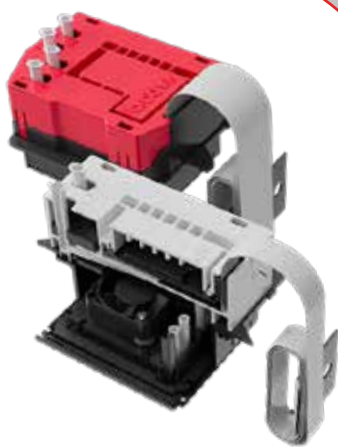
 Промышленный узел обслуживания для непрерывного печатного процесса

 Масштабируемое производство под потребности вашего растущего бизнеса

 Встроенный увлажнитель помогает контролировать климат внутри машины

 Циркуляция белых чернил в четырех ключевых зонах чернила поддерживаются готовыми к печати

 4 промышленных печатающих головки с встроенными охлаждающими вентиляторами для непрерывной печати





Сделай больше за 8ч вместе с GTX600

На основе реальных производственных данных

420-460
темных
футболок

1 Brother GTX600
1 Грунтовщик
2 Термопресс

1260-1380
темных
футболок

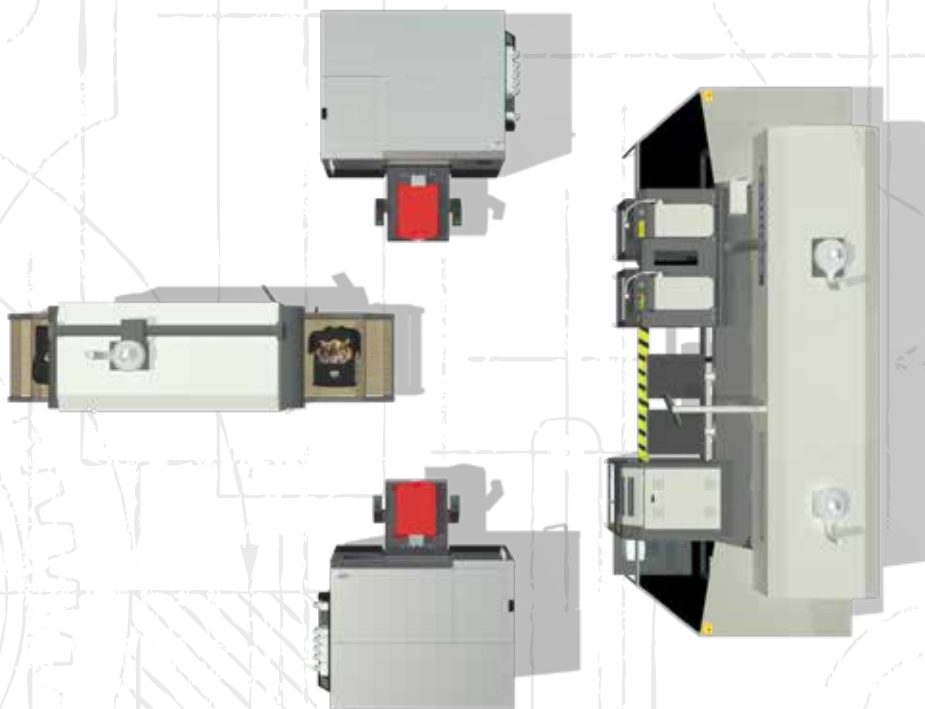
3 Brother GTX600
1 Туннельная сушка
1 Pretreatmaker LINE

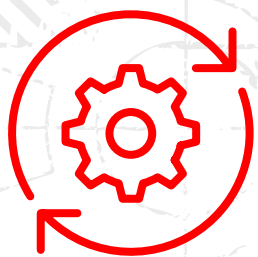
840-920
темных
футболок

2 Brother GTX600
1 Туннельная сушка
1 Pretreatmaker LINE

1680+
темных
футболок

4+ Brother GTX600
1 Туннельная сушка
1 Pretreatmaker LINE





Разработан для достижения высоких результатов

Пользовательский опыт становится важен как никогда, поэтому оборудование должно не только безупречно функционировать, но и соответствовать потребностям клиентов. Прежде всего, оно должно быть простым в использовании, гарантируя безопасный и бесперебойный рабочий процесс для обеспечения высокой рентабельности. Поэтому GTX600 обладает множеством преимуществ для обеспечения этих задач.

- Быстросъёмные столки разных размеров**
разнообразные столки для безграничных возможностей до 61 см x 61 см (24" x 24")
- Автоматический выбор высоты столика**
для печати на материалах разной толщины
- Простота в управлении**
понятен и удобен в использовании, даже для печатника с минимальным опытом
- Заливные чернила и расходные материалы производства Brother**
гарантируют стабильное высокое качество печати
- Лучшая техническая поддержка в отрасли**
сертифицированными специалистами Brother и через онлайн-ресурсы
- Легко встраивается в производственные процессы**
что делает GTX600 оптимальным решением для вашего бизнеса










Вместе с вами к лучшему будущему

Экологичность и устойчивое развитие - важные вопросы для многих отраслей. В компании Brother мы хотим внести свой вклад внедряя решения, которые несут ограниченное влияние на окружающую среду и создать лучшее будущее для всех нас.

При этом мы также хотим поддерживать наши стандарты качества и поэтому мы создали большое количество новых технологий, чтобы соответствовать им.

-  **Сниженный слив чернил**
при помощи влажной парковки и встроенной в печатающую головку и циркуляции чернил
-  **Меньше расходных элементов для обслуживания**
частота замены расходников была снижена
-  **Чернила на водной основе innobella textile**
имеют сертификат GOTS 6, паспорт Oekotex
-  **Встроенный воздушный фильтр**
гарантирует безопасный рабочий процесс для оператора
-  **Меньше отходов от упаковки**
чернила поставляются в 9л и 18л канистрах



brother
at your side

Спецификация

Метод печати	Принтер для прямой печати на текстиле
Габариты принтера	186см x 192см x 146см (Столик задвинут) 186см x 206см x 146см (Столик выдвинут)
Вес принтера	около 680кг (Включая столик)
Размеры столиков	Макс. область печати 61.0см x 61.0см / 24" x 24"
Столик в комплекте	35,6см x 40,6см / 14" x 16"
Тип чернил	Пигментные чернила на водной основе
Тип печатающей головки	Пьезоэлектрическая с переменной каплей со встроенным вентилятором
Количество печатающих головок	4 головки / 16 чернильных каналов
Разрешение печати	Максимум 1200dpi x 1200dpi
Режим печати	Одинарный или двойной для СМΥК. Основной и подложка для белого
Требования к помещению	Режим ожидания: 10°C-35°C, 20%-85% (без конденсата) Рабочий режим: 18°C-30°C, 35%-85% (без конденсата)
Вывод данных	Драйвер принтера (USB, Вывод файла, LAN)
Источник питания	Переменный ток 200В-240В (±10%), 50/60Гц (± 1Гц)
Потребляемая мощность	5А (в среднем) (Для справки: 2А во время печати)
Закрепление чернил	Термопрессом при 180°C (356°F) и длительностью 35 секунд. Для производств с большими объемами рекомендуется туннельная сушка с 160°C (320°F) и 3,5 минуты. Время и температура могут меняться в зависимости от производителя сушки.
Предварительная обработка	Перед печатью нанесите грунт с помощью ручного или автоматического устройства, а затем высушите изделие с помощью термопресса, обязательно следуя всем инструкциям производителя. Предварительная обработка необходима при печати с белыми чернилами.
ОС	macOS 10.15 Catalina, macOS 11.0 BigSur Windows 10 (64бит)
Подключение	LAN, USB, USB-хост
Система движения столика	Серводвигатели переменного тока с винтовым продвижением и жесткими линейными направляющими. Доступно электронное управление и регулировка высоты столика Двойной датчик высоты [верх/низ] для оптимального уровня высоты печати
Промышленный узел обслуживания	Четыре увлажненные парковки Четыре системы увлажненных вайперов
Система контроля внутреннего климата	Встроенные датчики влажности и температуры Встроенный испарительный увлажнитель для регулировки уровня внутренней влажности. Система удаления чернильного облака с 6 вентиляторами под столиком
Опциональные аксессуары	Трёхцветная сигнальная колонна
Требования к ПК для запуска драйвера	2ГГц ЦПУ (минимум) 8Гб ОЗУ (минимум)
Разрешение экрана	SXGA(1280×1024) (минимум)
Рекомендуемое ПО	Adobe® Photoshop CC Adobe® Illustrator CC CorelDRAW® 2020/2021(Windows)

brother

Internationale Industriemaschinen GmbH

Düsseldorfer Str. 7-9

46446 Emmerich am Rhein, Germany

Tel.: +49 (0) 2822 609 0

E-mail: info@brother-ism.com

Web: garmentprinter.global.brother

