



Профессиональные принтеры для печати чеков и наклеек

Сократите разрыв между настольной и мобильной печатью благодаря линейке компактных принтеров серии TD-2000

- Высокая производительность сотрудников – портативные принтеры данной серии ничем не отличаются от настольных устройств с точки зрения скорости, функций и поддержки носителей
- Минимальное время простоя – дополнительный модуль Wi-Fi и аккумулятор позволяют подключать принтеры к мобильным станциям, тем самым сокращая объёмы печати в офисе
- Универсальность и эффективность – печать со смартфонов, планшетов и ПК по Wi-Fi
- Профессиональное ПО (Windows™) для создания и печати наклеек со штрихкодами в комплекте поставки
- Плавная интеграция в новые и существующие решения благодаря совместимости с различными ОС/программами и языку управления принтерами Brother ESC/P (с поддержкой эмуляции ZPL®)



Мобильные принтеры с функциями настольных

Повышайте эффективность с помощью приложений для печати наклеек

Обладая более чем 20-летним опытом в области разработки профессиональных устройств для печати наклеек, компания Brother представила новые модели TD-2000 для печати наклеек и чеков шириной до 56 мм. Принтеры этой серии повышают производительность сотрудников, поскольку они обладают всеми функциями и преимуществами настольных печатающих устройств. Пользователи также могут дополнительно приобрести аккумулятор* и печатать чеки и наклейки по Wi-Fi* практически в любом месте.

В устройствах серии TD-2000 отсутствует шпindel, поэтому вы сможете быстро и легко устанавливать рулоны диаметром до 127 мм. Линейка устройств включает в себя три модели, которые различаются по разрешению печати и возможностям подключения. Все три принтера оснащены последовательными и USB-портами, при этом сетевые модели (TD-2120N и TD-2130N) также подключаются к проводной сети Ethernet и Wi-Fi® (приобретается отдельно).

Универсальные принтеры серии TD-2000 способны удовлетворять различные потребности пользователей

В комплект поставки принтеров серии TD-2000 входит компакт-диск, Руководство пользователя, USB-кабель, адаптер переменного тока и мощное программное обеспечение для создания и печати наклеек.

Данные устройства применяются в различных отраслях, поэтому для них доступны различные аксессуары (см. ниже)*, позволяющие сокращать расходы на печать и отвечать всем необходимым требованиям.



* только для моделей TD-2120N и TD-2130N.



Розничная торговля и пищевая промышленность

С помощью устройств серии TD-2000 сотрудники розничной торговли могут печатать различные наклейки непосредственно в торговом зале магазина, тем самым повышая свою производительность и эффективность. Компактный дизайн принтеров для печати наклеек данной серии позволяет экономить пространство на рабочем столе и повышать удовлетворённость клиентов благодаря чёткому и легко читаемому тексту, ярким логотипам и штрихкодам, распечатанным на высококачественных носителях Brother.



Сплошная лента для создания объёмных надписей и табличек



Наклейки со сроком годности продукции для безопасности клиентов



Печать ценников в любом месте магазина



Товарные чеки с отчётливым текстом

Что чаще всего печатают:

- Ценники
- Чеки
- Наклейки на полках
- Штрихкоды
- Акции и скидки
- Срок годности продукции
- Бонусы по программе лояльности/подарочные сертификаты

Здравоохранение, медицина и фармацевтика

Высокий уровень безопасности и возможность отслеживания пациентов благодаря качественным наклейкам с чётким текстом, распечатанным на принтерах серии Brother TD-2000.

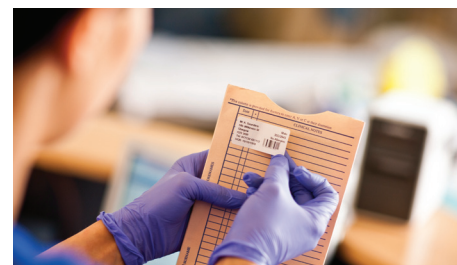
С помощью сетевых моделей (2120N и 2130N) медицинские работники могут быстро печатать наклейки со штрихкодами по Wi-Fi в лаборатории, аптеке или в палате у пациента. Устройства данной серии поддерживают популярные протоколы штрихкодов, поэтому они идеально подходят для маркировки в сфере здравоохранения.



Наклейки разных размеров на флаконах для таблеток



Печать основных данных о пациентах на наручных браслетах



Идентификационные наклейки для быстрого поиска медицинских карт пациентов и другой документации



Маркировка колб и пробирок с анализами пациентов

Что чаще всего печатают:

- Наручные браслеты для пациентов
- Рецепты
- Информацию о дозировке
- Результаты анализов
- Направления на приём к врачу
- Наклейки на предметные стёкла для микроскопии



Пакет средств разработки b-PAC SDK для Windows™

Продвинутые пользователи могут печатать наклейки с помощью различных приложений Microsoft® Windows™, добавляя всего несколько строк программного кода.

- Создавайте шаблоны наклеек с помощью P-touch Editor 5 и сохраняйте файлы на компьютере.
- Отправляйте соответствующие команды с помощью b-PAC SDK для добавления текста/штрихкодов/изображений в шаблон наклейки.
- Отправляйте команду печати из программы.
- Создавайте и печатайте наклейки с помощью b-PAC SDK.

Мобильные приложения SDK для смартфонов/ планшетов

Пакет средств разработки для мобильных устройств (SDK) позволяет печатать наклейки и чеки со смартфонов и планшетов (доступно для iOS™, Android™ и Windows Mobile™).



Свобода передвижения и портативность
благодаря печати с мобильных устройств по Wi-Fi



Индивидуальный дизайн наклеек

Профессиональное ПО в комплекте поставки

Пользователям данных устройств изначально доступно профессиональное программное обеспечение Brother для создания и печати наклеек.

P-touch Editor 5

Это мощная программа для создания наклеек с индивидуальным дизайном и обработки каждого изображения с точностью до пикселя. P-touch Editor поддерживает более 15 протоколов штрихкодов, сглаживает переходы на полутоновом изображении в оттенках серого и может подключаться к данным из таблиц Excel™ для пакетной печати наклеек.

Решения для существующих и устаревших систем

Устройства данной серии поддерживают приложения ZPL® (без дополнительных затрат на модернизацию). Просто подключите устройство TD-2000 и настройте встроенные параметры в соответствии с требованиями вашей системы.

Встроенные языки управления принтером ESC/P и режимы шаблонов Brother позволяют печатать наклейки с компьютеров и других устройств не на базе Windows™.



Высокое качество бумажных наклеек и простая установка рулонов Brother RD

Рулоны с наклейками Brother RD

В принтерах серии TD-2000 используются рулоны Brother RD с наклейками различных размеров, которые отличаются высоким качеством и устойчивостью к загрязнению и потёртостям.

Рулоны из экологически чистых источников

Компания Brother серьёзно относится к охране окружающей среды, поэтому рулоны наклеек RD изготавливаются на основе древесины из лесов, управляемых в соответствии с принципами экологически устойчивого лесопользования. Наклейки Brother RD не содержат бисфенол А (распространённое химическое вещество, используемое для изготовления наклеек низкого качества), следовательно, они безопасны для пищевой продукции и не представляют угрозы здоровью аллергиков, младенцев и детей младшего возраста.



Печать различных типов наклеек на принтерах серии TD-2000



Безопасная маркировка пищевой продукции с помощью рулонов с наклейками Brother RD

Бумажные наклейки фиксированных размеров

RD-S05E1 1552/вырезанные наклейки (белого цвета) размером 51 x 26 мм

Рулон для печати бумажных чеков

RD-S07E5 - сплошная лента размером 58 мм x 86 м

Компания Brother предлагает различные рулоны в соответствии с вашими потребностями (в зависимости от минимального размера заказа).

Технические характеристики

	TD-2120N	TD-2130N
Печать и параметры		
Технология печати	Прямая термопечать	
Разрешение печати	203 т/д	300 т/д
Скорость печати (в зависимости от используемого носителя)	Макс. 152,4 мм/сек (6 изобр/сек) (по стандарту Brother)	
Максимальная ширина печати	56 мм	
Максимальная длина печати	1 м	
Минимальная длина печати	6 мм	
Кнопки	Кнопка включения, кнопка подачи, кнопка печати	
Память принтера	6 МБ или 99 шаблонов (макс.)	
Источник питания	Адаптер переменного тока (100 - 240 В 50/60 Гц)	
Режим подачи	По умолчанию: непрерывно, отрыв Дополнительно: отделение от подложки	
Дополнительные аксессуары*	Аккумулятор (PA-BT-4000LI), подставка для аккумулятора (PA-BB-001), сенсорный дисплей (PA-TDU-001), отделитель подложки (PA-LP-001), Bluetooth-модуль (PA-BI-001), модуль Wi-Fi (PA-WI-001), кабель последовательного порта (PA-SCA-001)	
Размер		
Вес	Приблизительно 1,34 кг	
Габариты	Приблизительно 110 мм (Ш) x 215 мм (Г) x 172 мм (В)	
Интерфейс		
USB	USB версии 2.0 (Full Speed) (mini-B, для подключения периферийных устройств)	
Серийный порт	RS232C Кабель последовательного порта - PA-SCA-001*	
Проводная сеть	10/100BASE-TX	
USB-порт для подключения устройств	PA-WI-001 (приобр. отдельно) или считыватели штрихкодов **	
Bluetooth® (требуется модуль Bluetooth® (приобретается отдельно)	Bluetooth® версии 2.0 + EDR (класс 2) Совместимые с Bluetooth® профили SPP (профиль последовательного порта) OPP (профиль для пересылки объектов) BIP (профиль обработки изображений)	
Wi-Fi (требуется модуль Wi-Fi, приобретается отдельно)	IEEE 802.11 b/g/n (режим инфраструктуры/Adhoc)	
Условия эксплуатации		
Поддерживаемые операционные системы	Microsoft® Windows® XP/Windows Vista®/Windows® 7/Windows® 8, Microsoft® Windows Server® 2003/2008 R2/2012	
Поддержка SDK	Windows® b-PAC SDK, iOS®, Android™, Windows Mobile™	
Команды принтера	P-touch Template 2.0 (включая эмуляцию ZPLII®), Raster, ESC/P	
Драйвер принтера	Microsoft® Windows® XP/Windows Vista®/Windows® 7/ Windows® 8/Microsoft® Windows Server® 2003/2008 R2/2012	
Рабочая температура	При эксплуатации: 5 - 40 °C Во время зарядки: 5 - 40 °C	
Рабочая влажность	20 - 80% (без конденсации, макс. температура по влажному термометру: 27 °C)	
Температура при хранении	От -20 до 60 °C	
Влажность при хранении	20 - 80 % (без конденсации, макс. температура по влажному термометру: 45 °C)	

*Приобретается отдельно

**При использовании интерфейса RS-232C необходимо подключать внешнее устройство для считывания штрихкодов с помощью кабеля последовательного интерфейса PA-SCA-001 (RJ25-DB9M).

www.brother.ru