



## Avery Dennison ADTP<sup>®</sup>2 EcoCut

Один принтер    Один рулон    Переменная длина этикетки по требованию



# Avery Dennison ADTP® 2 EcoCut

**Сегодня при печати самоклеящихся этикеток предприятия несут неизбежные издержки, связанные с неэкономичным использованием ресурсов**

**Большой объем лишних расходов и отходов:**

- Нерациональное использование материала с вырубленными этикетками: когда требуется напечатать небольшой объем информации на этикетке большого размера, приходится заполнять пустоты ненужными пробелами и полями;
- Ежегодные заказы и хранение миллионных тиражей этикеток-пустышек с вырубкой;
- Нерациональное использование материала подложки из-за промежутков между высеченными этикетками.

**Потери производительности:**

Этикетки могут понадобиться для разных целей, например, для маркировки сборного груза или для нанесения на отдельную транспортную единицу (на коробку, на паллету) и др. Для каждого такого применения требуется отдельный рулон с этикетками, высеченными в соответствии с их назначением.



## Два режима печати и отреза этикеток

**! Пакетный режим печати нескольких этикеток без отделения от подложки**

За один цикл можно распечатать этикетки разных форматов и разной длины, при этом надрезается лицевой слой каждой этикетки, но этикетки остаются на подложке. Такие этикетки можно будет снять с подложки сразу или позднее.



**Режим печати одной этикетки с отделением от подложки**

За один цикл происходит надрез лицевой слой материала, печать и отделение напечатанной этикетки от подложки. Отделенная этикетка готова к нанесению, а лента подложки сматывается в рулон внутри принтера.



## Теперь же есть инновационное решение...

**Принтер EcoCut: самая последняя модель в линейке настольных термотрансферных принтеров семейства Monarch®**

- Новейшую модификацию термотрансферного принтера EcoCut компания Avery Dennison разрабатывала специально для применений в **производственных цехах** или на крупных **складах** с учетом большой эксплуатационной нагрузки.

- Особенная конструкция блоков термотрансферной и прямой термопечати позволяет осуществлять быстрый переход и работать с непрерывными самоклеящимися материалами различного вида: бумажные, термоматериалы, полипропилен. Идеально подходит для применения в **интернет-магазинах**.

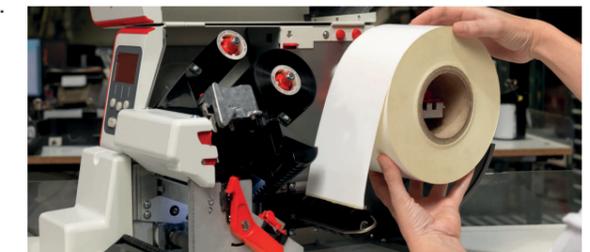
- Оснащен инновационным запатентованным механизмом ножа, благодаря которому пользователь может создавать этикетки разной длины, печатая и отрезая их по мере надобности, в режиме отделения от подложки или без отделения от подложки.



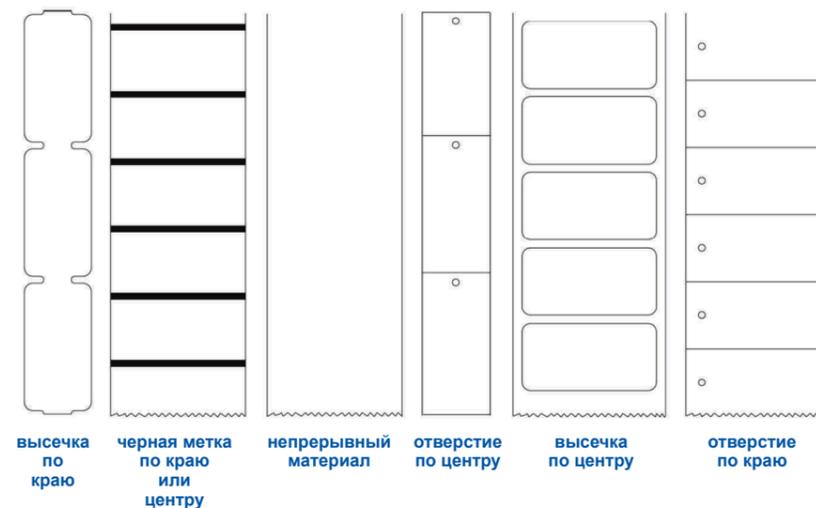
## Термотрансферный принтер EcoCut: одно устройство для печати этикеток разного назначения

С помощью одного принтера и одного рулона с этикеточным материалом можно напечатать транспортные этикетки разной длины и разного назначения. Благодаря специальному запатентованному механизму ножа и использованию рулона с непрерывным этикеточным материалом пользователь может печатать этикетки той длины и в том количестве, которые ему действительно нужны.

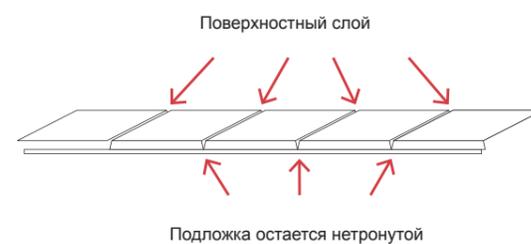
- Новый принтер поможет:
- Снизить затраты до 40%;
  - Повысить производительность;
  - Внести вклад в устойчивое развитие и сохранение планеты.



## Типы используемых материалов



**Нож надрезает только лицевой материал (поверхностный слой этикеточного материала), не затрагивая подложку**



## Снижение производственных затрат до 40%

**Проблема сегодняшнего дня:**

Неэкономичный расход этикеточного материала из-за того, что полезная площадь вырубленной этикетки часто используется нерационально. Чтобы напечатать небольшой объем информации на этикетке заданного размера, приходится заполнять пустоты ненужными пробелами и полями.

**Решение, предлагаемое принтером EcoCut:**

Принтер печатает этикетки нужной длины в соответствии с актуальным объемом данных, значительно сокращая пустые места на этикетке. Кроме того, блоки термотрансферной и прямой термопечати принтера EcoCut имеют эксклюзивную конструкцию, которая обеспечивает экономичный расход материалов.

**! Результат:** Из одного рулона можно напечатать почти вдвое больше этикеток!

## Один и тот же объем информации на этикетках разного размера



**Стандартная высеченная этикетка (используются вспомогательные поля и пробелы)**

**Этикетка высеченная с помощью принтера EcoCut (без ненужных полей и пропусков)**

# Технические параметры маркиратора ADTP® 2 EcoCut

## ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ

Высота: 311 мм; Вес нетто: 14,1 кг;  
Ширина: 279 мм; Вес брутто: 17,3 кг  
Глубина: 521 мм;

## ПАРАМЕТРЫ ПРИНТЕРА

Метод печати:  
Термотрансферная печать или прямая термopечать

Ширина печатающей головки:  
102 мм (4,09 дюйма) / 812 точек

Разрешение печатающей головки:  
203 dpi (8 точек/мм) или 300 dpi (12 точек/мм)

Максимальный размер области печати:  
102 мм x 406 мм (4 дюйма x 16 дюймов) с печатающей головкой разрешением 203 dpi;  
102 мм x 330 мм (4 дюйма x 13 дюймов) с печатающей головкой разрешением 300 dpi;  
Большие изображения (до 488 см [16 футов]) можно напечатать на непрерывном этикеточном материале и с перераспределением памяти.

Скорость печати:  
до 203 мм/с.

Типы меток для датчика этикетки:  
По краю: Высечка, черная метка, перфорация, отверстие для крепления;  
По центру: Высечка, черная метка, отверстие для крепления.

## ИНТЕРФЕЙС ОПЕРАТОРА

Клавиатура: 5-кнопочная панель управления  
Графический ЖК-дисплей:  
Разрешение 128x64 точечный, размер 64,5 мм (Ш) x 37,0 мм (В);  
Подсветка - белая (режим ожидания), зеленая (активное состояние), красная (ошибка).

## ПАМЯТЬ

SDRAM: 64 МБ;  
Флеш-память: 64 МБ

## ПОДДЕРЖИВАЕМЫЕ ЯЗЫКИ ПРОГРАММИРОВАНИЯ

Языки MPCL, MLI

## ИНТЕРФЕЙСЫ ПЕРЕДАЧИ ДАННЫХ

Порт USB 2.0 (устройство):  
1 порт, разъем B  
Порт USB 2.0 (хост):  
2 порта, разъем A  
RS-232C, последовательный порт:  
DB-9F, DTE-выходы, макс. скорость передачи данных 115.2K  
Проводная сеть:  
802.3u Ethernet, 10/100 Мбит/с, разъем RJ-45  
Беспроводная сеть Wi-Fi:  
Дополнительно, 802.11 a/b/g/n двухдиапазонная сеть (2,4 ГГц и 5 ГГц), WPA2, 802.11i совместима

## ЧАСЫ РЕАЛЬНОГО ВРЕМЕНИ

Часы реального времени  
Входит в стандартную комплектацию

## ТИПЫ ШТРИХКОДОВ

Линейные штрихкоды:  
UPCA +2/+5, UPCE +2/+5, EAN8 +2/+5, EAN13 +2/+5, EAN128 Interleaved 2 of 5, Extended Code 39, Codabar (NW7), Code 128, Code 16K, Code 93, MSI, Postnet, Intelligent Mail, GS1 Databar  
**Двумерные штрихкоды:**  
Data Matrix (ECC-200), PDF417, MaxiCode, Quick Response (QR-код), Aztec

## ШРИФТЫ

Стандартные шрифты:  
Bitmap (растровые шрифты) – Standard (обычный), Reduced (сокращенный), Bold (полужирный), OCRA-like, CG Triumvirate и CG Triumvirate Bold TrueType® - EFF Swiss Bold  
Поддерживает загружаемые двухбайтовые растровые шрифты и шрифты TrueType, что позволяет печатать международные наборы символов.  
Масштабирование и разворот шрифтов:  
Увеличение с коэффициентом от 1 до 7  
от 4 до 250 пт для масштабируемых/ TrueType™ шрифтов

## ВНЕШНИЕ РАБОЧИЕ УСЛОВИЯ

Рабочая температура:  
4° - 40°C для прямой термopечати  
4° - 35°C для термотрансферной печати  
Температура хранения: -9° - 49°C  
Относительная влажность от 5 до 90% (без конденсата)  
Питание:  
90 – 264 В (переменного тока) с автоматической установкой 50/60 Гц. Дополнительно: регулятор 24 В (постоянного тока)  
Потребляемая мощность:  
62 Вт (печать), 4 Вт (режим сна), соответствие Международному стандарту энергоэффективности потребительских товаров (Energy Star)

## ГАРАНТИЯ

Принтер:  
Один (1) год на запчасти и сервисное обслуживание. Полный текст гарантии предоставляется по запросу.  
Печатающая головка:  
25 000 метров печати или шесть (6) месяцев; в зависимости от того, какое событие наступит первым

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ЭТИКЕТОЧНОЙ ЛЕНТЫ И РИБОНА

Типы этикеточного материала:  
- Ярлыки и самоклеящиеся этикетки (бумажные или синтетические) в рулонах;  
- Этикетки с перфорацией (высечкой) или непрерывный материал.

Ширина этикеточного материала:  
EcoCut: 101,6 мм  
Этикетки с высечкой: 19,1 – 108,0 мм

Длина этикетки (с метками): 8 – 445 мм  
Внешний диаметр рулона с этикетками  
203 мм (8 дюймов) на втулке диаметром 76 мм

Типичная длина материала в рулоне  
EcoCut: 200 м;  
Этикетки с высечкой: 150 м

Длина рибона: 600 м

Диаметр втулки рулона с рибоном:  
25,4 мм (1 дюйм), пластмассовая втулка

Толщина этикеточного материала:  
0,14 – 0,33 мм



ЗАО «НТЦ АТ «ФОРИНТЕК»  
123592, Москва, ул. Кулакова, 20, корпус 1Г  
Тел.: +7 (495) 781-61-46, факс: +7 (499) 740-22-47  
E-mail: forintek@forintek.ru  
Сайт: forintek.ru

Официальный дистрибутор

Холдинг «ФОРИНТЕК»:  
Форинтек (Москва)  
Форинтек-СП (С-Петербург)  
Форинтек-Юг (Краснодар)  
Форинтек-Урал (Екатеринбург)



Monarch®  
Intelligent Supply Chain Solutions

Форинтек-Сибирь (Новосибирск)  
Форинтек-Волга (Самара)  
Форинтек-Украина (Киев)  
Форинтек-Бел (Минск)  
Форинтек-Балтия (Рига)