



Когда важнее всего результат™

Принтер для этикеток BBR33 **Этикетки делаются так**



Принтер для этикеток BBR™33 – абсолютно новый настольный принтер компании Brady. Это периферическое печатное устройство, которое печатает монохромные этикетки и маркировку до 101 мм в ширину. С его простыми для загрузки расходными материалами и интуитивно понятным пользовательским интерфейсом, принтер BBR™33 представляет собой надежный инструмент для пользователей начального уровня, отличающийся простотой и удобством использования.

Технология печати материалов Smart Cell обеспечивает автоматическую настройку и калибровку этикетки, что делает печать абсолютно беспрепятственной и безотходной. Автоматическая настройка, простота использования и эксплуатации отличают принтер BBR™33 от конкурентов. Это лучшее соотношение цены и качества для клиентов, использующих различные материалы, требующие их частой смены.

BBR33 может печатать этикетки разнообразных типов, размеров и материалов, что делает его идеальным для проводов и кабелей, предупреждающих и заводских этикеток, для идентификации продукта, лабораторий, производителя и электронной идентификации.

ОСНОВНЫЕ ЧЕРТЫ И ПРЕИМУЩЕСТВА ДЛЯ ПОЛЬЗОВАТЕЛЕЙ

Автоматическая установка параметров этикетки

Принтер «считывает» важную информацию с картриджа и автоматически устанавливает правильный формат этикетки на принтере или программном обеспечении Brady. Нет необходимости вручную калибровать этикетки. Принтер сделает все это для Вас!

- размеры этикетки (нет необходимости устанавливать в программном обеспечении)
- тип этикетки (указывается в программном обеспечении, нет необходимости просматривать списки в поисках элемента этикетки)
- скорость печати и температура (нет необходимости устанавливать вручную и корректировать)

Быстрая и беспрепятственная смена материала

- Расходные материалы (риббоны и этикетки) на картриджах, что позволяет быстро их вставить
- Удобные в использовании этикетки на картриджах и риббоны
- Нет необходимости заправлять риббон вокруг катушки и печатающей головки
- Окрашенная сторона риббона всегда установлена правильно
- Простые в обращении картриджи, которые не выпадают и не повреждаются

Впечатляющий диапазон материалов

В зависимости от нужд клиента, принтер для этикеток BBR™33 может использовать свыше 600 видов этикеток в 40 различных материалах, разработанных для:

- маркировки проводов и панелей, так же предупреждающие и заводские этикетки
- технических паспортов и этикетки для плат, а так же этикеток для заводского оборудования
- маркировка труб и этикетки 5S, универсальные вырубные этикетки
- этикетки для трубок и пробирок, для кассет, флаконов и плашек
- также имеются стандартные размеры этикеток

*Автоматическая установка этикетки и быстрая смена материала обеспечивают **простоту в использовании и легкость печати** термотрансферного принтера BBR™33. Клиентам не требуется специальная подготовка по использованию принтера или смене расходных материалов. Это выполняется интуитивно - и это может сделать каждый.*

*Автоматическая калибровка обеспечивает **корректную печать с первой этикетки** в рулонах. Нет проб и ошибок или сложных конфигураций. Экономя время и этикетки, термотрансферный принтер BBR™33 предлагает **лучшее соотношение цены и качества**.*

*Наличие широкого спектра типов, размеров и материалов этикеток для различных рынков, а также возможности создания пользовательских этикеток обеспечивает **гибкость производства** – один принтер используется для всех видов маркировки*

ЦЕЛЕВЫЕ РЫНКИ И СФЕРЫ ПРИМЕНЕНИЯ

Термотрансферный принтер ВВР™33 является предметом выбора для клиентов, использующих широкий спектр часто сменяемых материалов. Пользователи, предпочитающие простоту печати (лёгкость использования и корректную печать с первой этикетки), безусловно, отдадут предпочтение принтеру для этикеток ВВР™33, способному изготавливать практически любые этикетки, благодаря разнообразию типов, размеров и материалов для этикеток.

	ЦЕЛЕВЫЕ ПРИМЕНЕНИЯ И ПОЛЬЗОВАТЕЛИ	
	Стандартное применение	Стандартный пользователь
Предупреждающая и заводская маркировка	• маркировка труб • знаки безопасности и предупреждения • идентификация панелей и напряжения • блокировка и опломбирование источников энергии, этикетки опасных химических веществ, этикетки для полок и складов, • маркировка зданий и сооружений • вырубные этикетки	<u>От среднего до большого размера:</u> • Производство • Электроэнергетика • Нефтехимические и газовые установки • Установки, производящие продукты питания и напитки
Идентификация проводов и панелей	• Этикетки для проводов и термоусадочные этикетки • идентификация внутренних элементов панели • маркировка клеммной панели • идентификация внешней панели • маркировка кнопок панели • маркировка панели автоматизации • маркировка кабеля	<u>Средний объем или большое разнообразие</u> • производители панелей • производители автоматического оборудования • подрядчики для работ с электричеством • ремонт электрооборудования • отдел IT / сетевой отдел в крупном производственном объекте

		• монтаж / интеграция
Продукция изготовителей комплексного оборудования электроники	• технический паспорт • серийный номер • идентификатор провода • маркировка приборов из полиимида • маркировка статических токорассеивающих материалов • маркировка печатных плат (компонентов) • маркировка штрих-кода / незавершённого производства • металлизированные этикетки	<u>От среднего до малого объема, большое разнообразие</u> • производители оригинального оборудования или продуктов • производители печатных плат
Идентификатор лаборатории	• этикетки для трубок и пробирок • этикетки для морозильных камер • конические этикетки, • этикетки для бутылок, плашек • этикетки для кассет с тонкой бумагой	<u>Средний объем, большое разнообразие</u> • Научно-исследовательские университеты и лаборатории • частные лаборатории • биомедицинские отрасли производства

ПОЗИЦИОНИРОВАНИЕ ПРОДУКТОВОЙ ЛИНИИ

Так как ВВР33 — первый настольный принтер компании Brady, предназначенный для обслуживания нескольких целевых рынков (ТОиР и ПОО), он занимает следующее место, по сравнению с имеющимися продуктами вышеуказанных рынков:

Заводская и предупреждающая маркировка (ТОиР)

Принтер для этикеток ВВР™33 - периферийная версия принтера для этикеток и знаков ВВР™31. В рамках полного предложения ВВР31 и ВВР33 расположены между промышленным принтером этикеток MiniMark™ и промышленным принтером для изготовления этикеток GlobalMark®.

MiniMark	VBP33	VBP31	GlobalMark
			
- Настольный принтер начального уровня (самая низкая цена) - Маленький размер - Меньше материалов (непрерывных и фасонных) - Меньше функциональность смарт-ячейки, нет автоматической настройки, распознаёт только материалы Brady (не так прост в использовании)	- Полностью беспрепятственная печать, простота в использовании - Периферийная версия принтера VBP31, подключение к ПК, используя программное обеспечение для изготовления этикеток - Более широкий выбор материалов по сравнению с VBP31, в основном вырубных	- Автономное использование, «подойди и печатай» (а также возможность подключения к ПК, используя программное обеспечение для изготовления этикеток) - Менее широкий выбор материала по сравнению с VBP33, преимущественно предупреждающие и заводские этикетки	- Автономное использование, «подойди и печатай» (а также возможность подключения к ПК, используя программное обеспечение для изготовления этикеток) - Многоцветные ленты - Функция раскрашивания и разрезания - Большой размер, больше функций, дороже

Когда мы предлагаем VBP31 или VBP33 для предупреждающей и заводской маркировки?

- VBP33 - действительно беспрепятственная периферийная альтернатива для VBP31.
- VBP33 предлагает более широкий выбор материалов. Расходные материалы VBP31 совместимы с VBP33 (не все расходные материалы VBP33 совместимы с VBP31)
- VBP31 лучший выбор для автономного использования
 - О лучший выбор для редкого изготовления маркировки, где несколько пользователей могут использовать принтер
 - О функция «подойди и печатай» снижает пороговое значение маркировки (печать с обязательным доступом к ПК может помешать пользователям использовать маркировку, там где это необходимо)
 - О автономность, является преимуществом по сравнению с конкурентоспособной продукцией
- VBP33 это лучший выбор для предупреждающих и заводских этикеток, когда
 - О вышеперечисленное не важно
 - О клиенты требуют большего выбора материалов
 - О для безопасности склада и общей идентификации

Идентификация продуктов, проводов и лабораторий (ПОО)

На этих рынках BVP33 является первым универсальным принтером. Быстрота и легкость смены материала этикетки избавляет от необходимости в калибровке и обеспечивает правильную печать с первой этикетки, что отличает это устройство от альтернативных принтеров на рынке.

Другие доступные принтеры Brady для этих сегментов рынка - BVP11, IP Printer и BP Precision+. Принтер BVP33 расположен между BVP11 и IP Printer.

BVP11	BVP33	IP Printer	BP PR+
			
- Настольный принтер начального уровня, только периферийное использование - Открытая система, может быть использован с материалами Brady и прочими - не поддерживает смарт-ячейки, сложнее в использовании	- Абсолютно универсальная альтернатива настольным принтерам среднего класса, при частой смене материала и использовании различных материалов - BVP33 является более универсальным, печатает термоусадочные этикетки и этикетки для выступающих панелей	- Диапазон функций и возможностей подобен BVP33 - Можно использовать большие рулоны, больше этикеток на рулоне (выгода для маркировок больших партий) 300 и 600 точек на дюйм, преимущество для изготовления небольших этикеток - Полуоткрытая система, - может быть использован с	Модель высшего класса, предлагает большую функциональность, скорость и точность

	• ВВР33 универсальный принтер, основное внимание уделяется простоте использования и безошибочности	материалами Brady и прочими • версии с резаком и без резака в наличии • ВВР33 более универсален и проще в использовании (IP: сложнее загрузка материала и красящей ленты)	
--	--	--	--

Когда мы предлагаем ВВР33 для маркировки проводов, продуктов и лабораторий

- Простота печати и отсутствие проблем в использовании: автоматическая настройка и калибровка, быстрая и простая смена материала
 - принтер средней загрузки для универсальной печати
 - лучший принтер при частой смене материала
 - легкость использования и обучения
 - защищенные расходные материалы
 - меньше отходов

ПОДРОБНАЯ ИНФОРМАЦИЯ О ПРОДУКТЕ

Технические характеристики принтера

Технические характеристики	Принтер для этикеток ВВР™33
Технология печати	Термотрансфертный принтер
Разрешение	300dpi
Цветность	монохромный
Максимальная ширина печати	101.6 мм
Максимальная скорость печати	101.6 мм в секунду
Габариты	Длина: 304,8мм / Высота: 241,6 мм / Ширина: 230,6 мм
Вес	5,5 кг (без загрузки)
Температура эксплуатации	10-40° / 10-80% без конденсации
Резак	Стандартный, встроен
Подключение к ПК	Да, только как периферийное устройство (автономное)

	использование невозможно)
Интерфейсы	Стандарт: USB, Ethernet Дополнительно: Wifi, Bluetooth
Совместимость с ПО	Программы на основе LabelMark, MarkWare, CodeSoft, Windows для стороннего ПО
Язык программирования	Поддерживает подгруппы BPL, ZPL, DPL, Jscript
Типы этикеток	Непрерывные и вырубные, + созданные пользователем
Максимальное количество этикеток в день	Для маркировки провода и маленьких ПОО этикеток: 1000 этикеток в день Для предупреждающих этикеток: 600 2" на 4" этикеток в день, 300 больших этикеток в день Продолжительность работы: 8 часов / 5 дней * указание на пропускную способность не является гарантией производительности, зависит от конкретного размера этикетки, напечатанного текста и других факторов
Максимальная ширина этикетки	101 мм x 177 мм – максимальный размер вырубной этикетки 102 мм – непрерывный материал
Максимальная ширина подложки	108 мм - непрерывный материал
Максимальная толщина этикетки	0,65 мм
Максимальная длина печати	3,048м – максимальная длина непрерывной этикетки
Тип штрихкода	Линейные и 2D штрихкоды
Язык	Язык принтера (UI): английский, французский, немецкий, голландский, испанский, итальянский, португальский, датский, шведский, норвежский, финский, русский, польский, венгерский, чешский, словацкий, болгарский, румынский, словенский, эстонский, турецкий Краткое руководство пользователя: Английский, французский, немецкий, голландский, испанский,

	итальянский, португальский, датский, шведский, норвежский, финский, русский, польский, венгерский, чешский, словацкий, болгарский, румынский, словенский, эстонский, турецкий Полное руководство пользователя (печатное и электронное): английский, французский, немецкий, голландский, испанский, итальянский
Утверждения / соответствие	UL, cUL, CE, WEEE RoHS, C-Trick (Австралия), ГОСТ Р (Россия)
Гарантия	12 месяцев

Конфигурация и комплектность принтера

Поставляется в комплекте:

- ☐ принтер для этикеток BVP™33
- ☐ источник питания
- ☐ USB кабель
- ☐ Комплект для очистки
- ☐ Краткое руководство пользователя (печатное)
- ☐ Компакт-диск (краткое электронное руководство пользователя, полное электронное руководство пользователя, информация о гарантии)
- ☐ CD с драйверами
- ☐ Программное обеспечение для изготовления этикеток Brady (стандартное содержимое упаковки для **некоторых конфигураций**)

Имеющиеся модели

Артикул	Код заказа	Описание
711071	BVP33-EU	Принтер BVP33-EU
711072	BVP33-EU-LM	Принтер BVP33-EU с Labelmark
711073	BVP33-EU-MW	Принтер BVP33-EU с Markware
711074	BVP33-EU-LM+MW	Принтер BVP33-EU с Labelmark и Markware

Подробную информацию см. в прайс-листе

Аксессуары

- Мягкий чехол
- Противопыльная накладка

- Диски для очистки стекла (5 в упаковке)
- Набор для очистки
- BPS - Ethernet + Wi-Fi + BT

Подробную информацию о деталях и ценах см. в прайс-листе

Материалы

Стандартные комплектующие

Принтер для этикеток VBR™33 поддерживает широкий спектр расходных материалов. Расходные материалы для VBR31 были модифицированы в целях полной совместимости с VBR33. Наряду с этим, для VBR33 были разработаны дополнительные расходные материалы.

- Более 340 основных компонентов VBR31 могут быть использованы в принтерах VBR33
- Более 270 дополнительных компонентов могут быть отобраны для VBR33

Обратите внимание, что недавно разработанные материалы VBR33 не совместимы с принтерами для знаков и этикеток VBR™31 и применимы только для VBR33.

Чтобы избежать путаницы в совместимости этикеток для отдельных частей, информация будет предоставлена следующими способами:

- Все компоненты VBR31 будут с пометкой "**для использования с VBR33 и VBR31**" на поле, а также на крышке катушки. Компоненты, совместимые только с VBR33 не будут иметь соответствующего указания - они будут указывать только VBR33 на упаковке.
- Все таблицы с описанием компонентов в общем руководстве группы VBR31 и VBR33 будут иметь указание на совместимость

Когда Вы видите это...

VBR31 и VBR33

Значит, данная модель принтера поддерживает указанную деталь

Компоненты на заказ

Помимо стандартных материалов, пользователи VBR33 имеют возможность заказать нестандартные размеры этикетки, созданные для удовлетворения собственных требований к маркировке.

Подробную информацию о доступных материалах см. в прайс-листе или руководстве группы VBP31/VBP33

Риббоны

Риббоны VBP33 разработаны в целях обеспечения простоты использования и быстрой смены материала этикетки. Риббоны поставляются в картриджах, одним движением размещаемых прямо в принтере. Конструкция гарантирует, что чернила всегда обращены в правильном направлении. Если лента не рекомендуется для материала этикетки, принтер проинформирует об этом заказчика.

Риббоны доступны в следующих цветах:

- Черный
- Белый
- Красный
- Зеленый
- Синий
- Желтый
- Оранжевый
- Серебряный
- Лиловый

Подробную информацию о доступных риббонах, а также о совместимости риббонов и материалов см. в руководстве группы VBP31/VBP33

ПРОГРАММНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ

Принтер VBP33 совместим с основными пакетами программ для маркировки, предлагаемыми Brady. Клиенты имеют возможность выбрать конфигурацию продукта, который уже включает в себя программное обеспечение.

Программное обеспечение для дизайна этикеток LabelMark™

- Разработано специально для идентификации проводов и Datascom, маркировки ADM и общепромышленного применения.
- Надёжное программное решение для дизайна этикеток, импортирования данных, редактирования и печати.
- Принтер автоматически считывает данные с материалов, которые в него вставляются, и передает соответствующую информацию в программное обеспечение для создания этикеток. Программное обеспечение автоматически будет показывать точное расположение этикетки на экране, пользователям не придется листать таблицы или вводить информацию об этикетке, прежде чем начать создавать собственную.
- VBP33 поддерживает LabelMark версии 5.7.1 или выше, обновление доступно для существующих пользователей программного обеспечения.

Программное обеспечение для маркировки MarkWare™

- Создание предупреждающих этикеток и маркировки на заказ, включая маркировку труб, знаки Американского национального института стандартов, маркировку охраняемых объектов, этикетки химических веществ RTK, а также пользовательскую маркировку со штрихкодами и изображениями.
- Мастер создания шаблонов проведет Вас через весь процесс создания этикетки.
- Принтер автоматически считывает данные с материалов, которые в него вставляются, и передает соответствующую информацию в программное обеспечение для создания этикеток. Программное обеспечение автоматически будет показывать точное расположение этикетки на экране, пользователям не придется листать таблицы или вводить информацию об этикетке, прежде чем начать создавать собственную.
- **VBP33 поддерживает версии 3.9.2 MarkWare или выше, обновление доступно для существующих пользователей программного обеспечения**

Программное обеспечение для дизайна этикеток CodeSoft™

- Доступно отдельно, для интеграции со сторонним программным обеспечением.
- Пользователь выбирает компонент из базы данных перед выводом на печать при использовании программного обеспечения CodeSoft

ЦЕНООБРАЗОВАНИЕ

Принтер VBP33 находится в ценовом диапазоне между MiniMark и VBP11 с одной стороны, и VBP31 и IP Printer, с другой.

Подробную информацию о стоимости принтера см. в прайс-листе.