



ВМР[®]61 Label Printer Краткое руководство

Распаковка принтера

Стандартная комплектация принтера BMP®61 включает в себя:

- Принтер этикеток BMP®61
- Жесткий футляр для переноски (BMP-HC-1)
- Никель-металлогидридная аккумуляторная батарея ВМР41-ВАТТ
- Блок питания от (США и Европа) и сетевой шнур
- USB-кабель (BMP41-USB)
- Один рриббон M61-R6010
- Рулон этикеток РТL-19-423 (белый полиэфир) (25,4 мм х 25,4 мм)
- СD-диск с руководством пользователя и кратким руководством на разных языках
- CD-диск с драйверами принтеров Brady
- «Краткое руководство»
- Ремешок (BMP-Strap-1)

Аксессуары

Для принтера этикеток BMP®61 предлагаются следующие аксессуары, которые можно приобрести отдельно у местного дистрибьютора:

- Магнит (BMP-MAGNET-1)
- Средство быстрой зарядки
- Комплект для чистки



Сохраните упаковку

Упаковку принтера ВМР[®]61 стоит сохранить на случай, если придется возвращать его вместе с аксессуарами обратно производителю.



НЕ ИЗВЛЕКАЙТЕ никель-металлогидридную батарею BMP41-BATT из принтера, если требуется вернуть принтер BMP[®]61 и батарею одновременно.

Если принтер или батарея отправляются по отдельности, их нужно поместить в оригинальную упаковку. Батареи необходимо отправлять в соответствии с нормами и правилами штата, федерального или муниципального уровня. Перед отправкой никель-металлогидридных аккумуляторных батарей проконсультируйтесь у транспортной компании.

Регистрация принтера

Зарегистрируйте ваш принтер на сайте www.bradycorp.com/register.

Внешний вид



- 4 Порт USB (для подключения компьютера)
- 5 USB-порт (для флэш-накопителя)
- 6 Нижняя петля крепления ремешка
- 7 Рычаг резака
- 8 Риббон

- 12 Защелка крышки батарейного отсека
- 13 Крышка батарейного отсека
- 14 Гнезда для крепления магнита
- 15 Отсек подачи внешнего или объемного носителя

Настройка принтера

Питание принтера этикеток ВМР[®]61 обеспечивается никель-металлогидридной аккумуляторной батареей ВМР41-ВАТТ или блоком питания от сети переменного тока.



Не подвергайте батареи воздействию температур свыше 60 °C (140 °F). Запрещается разбирать батарею и использовать ее не по назначению. Не пытайтесь заменить компоненты аккумуляторной батареи.

Используйте с принтером ВМР61 только аккумуляторную батарею ВМР41-ВАТТ.

Не допускайте контакта металлических и других токопроводящих предметов с выходами батареи.

Не пользуйтесь другими зарядными устройствами, кроме специально предназначенных для использования с этой батареей.

Не пользуйтесь другими источниками питания от сети переменного тока, кроме специально предназначенных для использования с принтером BMP61.



предупреждение

Аккумуляторную батарею следует хранить вдали от источников тепла. Аккумуляторную батарею следует хранить вдали от воды.

Запрещается ставить на аккумуляторную батарею какие-либо предметы. Храните батарею в сухом прохладном месте.

Хранить аккумуляторную батарею нужно в недоступном для детей месте. Аккумуляторная батарея должна утилизироваться в соответствии с нормами и правилами штата, федерального или муниципального уровня.

русский

Установка никель-металлогидридной батареи ВМР41-ВАТТ

- На задней панели принтера прижмите защелку крышки вниз и потяните крышку батарейного отсека вверх и к себе. (Крышка снимется.)
- Расположив батарею так, чтобы ее этикетка была направлена наружу, вставьте выступы батареи в гнезда, расположенные в верхней части отсека, затем нажатием установите батарею в нижнее положение.
- Вставьте выступы крышки батарейного отсека в пазы у основания отсека и захлопните крышку отсека, зафиксировав защелку.



Выступы крышки батарейного отсека

Блок питания

Питание принтера может осуществляться от блока питания, преобразующего переменный ток в постоянный. При подключении блока питания одновременно производится зарядка никель-металлогидридной батареи BMP41-BATT (если она установлена).



Для питания принтера этикеток ВМР[®]61 можно использовать только блоки питания Brady, преобразующие переменный ток в постоянный и обеспечивающие на выходе 18 В постоянного тока.

- Вставьте круглый разъем кабеля блока питания в гнездо, расположенное с левой стороны принтера.
- Подключите разъем-розетку электрического шнура к противоположной стороне блока питания. Подключите разъем-вилку электрического шнура к розетке электросети.





Удаление риббона

- Откиньте фиксирующий рычаг печатающей головки назад (вправо), чтобы освободить печатающую головку.
- Возьмитесь за риббон и плавно вытяните его из принтера.



Установка риббона

 Перед установкой устраните любое возможное провисание риббона, подкрутив приемную катушку по часовой стрелке пальцем или небольшим инструментом (например, отверткой или ручкой).



 Аккуратно задвиньте картридж риббона в принтер до плотного контакта с металлической рамой, затем поверните фиксирующий рычаг печатающей головки вперед (влево), чтобы зафиксировать печатающую головку.



Установка носителя

Этикетки Brady снабжены технологией smart-cell, позволяющей принтеру распознать тип этикетки и автоматически установить многие параметры форматирования.

Для оптимальной производительности рекомендуется использовать подлинные этикетки Brady BMP61. Устанавливать этикетки можно как во включенный, так и в выключенный принтер.

Примечание. Этикетка TLS2200 полностью совместима BMP61 и перекрестно совместим с принтерами BMP71. Этикетка TLS2200 так же работает в TLS2200 и PC-Link.

Перед установкой этикеток обязательно удалите защитную пленку, закрывающую передний конец этикеток.

- Чтобы открыть крышку принтера, поместите большой палец под выступ для пальцев и нажмите вверх.
- Повернув катушку так, чтобы этикетки подавались сверху, возьмитесь за ручку блока smart-cell и вставьте этикетки прямо в отсек считывателя, осторожно нажимая до щелчка.



русский

- Если используется носитель не 2дюймовой ширины, переместите направляющую носителя влево до плотного контакта с рулоном и щелчка.
- Протяните передний край рулона этикеток через пазы направляющей, пока движение не остановится.

Примечание. Перед установкой носителя в направляющие убедитесь, что печатающая головка зафиксирована, повернув рычаг печатающей головки вперед (влево).



- Убедившись, что питание включено, нажмите кнопку «Прогон» один раз, чтобы протянуть носитель под печатающую головку.
- 6. Закройте крышку, прижав ее вниз так, чтобы она зафиксировалась защелкой.

Извлечение носителя

- 1. Чтобы открыть крышку принтера, поместите большой палец под выступ для пальцев и нажмите вверх.
- 3. Если катушка этикеток не пуста, плавно перемотайте ее пальцем, чтобы вытянуть неиспользованный носитель из-под печатающей головки.

принтера, прижимая ее вниз до щелчка.

5. Если вы не хотите сразу же установить другой носитель, закройте крышку

ВМР[®]61 - краткое руководство

2. Откиньте фиксирующий рычаг печатающей головки назад (вправо), чтобы освободить печатающую головку.









Прикрепление ремешка

 Прежде всего удалите все этикетки из гнезда носителя. Затем поверните ремешок с двумя D-образными кольцами логотипом Brady вверх и протяните его через петлю в нижней части задней поверхности принтера.



 Потяните свободный конец ремешка под обеими D-образными кольцами и через них. Не переворачивая принтер, пропустите ремешок под петлей в верхней части принтера, прямо в гнездо носителя.

Переверните принтер и протяните ремешок обратно из гнезда носителя наружу через верхнее отверстие петли.



 Разделите два D-образных кольца так, чтобы ремешок мог пройти между ними.





 Проведите свободный конец ремешка обратно над первым (нижним) кольцом, затем под вторым (верхним) кольцом и через него.

> 2-я (верхняя) Dобразная скоба

> > 1-я (нижняя) Dобразная скоба

 Потяните за свободный конец ремешка до нужного натяжения, затем закрепите его на застежкелипучке.





Включение питания

Для включения или выключения принтера:

1. Нажмите

Экран дисплея



- 1 Размер шрифта с индикатором автоматического изменения
- 2 Угол поворота
- 3 Размер носителя
- 4 Тип носителя
- 5 Количество областей текущей этикетки
- 6 Количество этикеток в текущем файле

- 7 Экран редактора
- 8 Остаток риббона
- 9 Зарядка батареи или оставшийся заряд
- 10 Означает, что включен верхний регистр
- 11 Остаток ленты

Навигация и редактирование

Сенсорный экран

В принтере BMP®61 для управления меню и данными используется технология сенсорного экрана. Для навигации по меню и доступа к элементам сенсорного экрана используются следующие действия, выполняемые пальцем или стилусом.

Действие	Способ выполнения	
Касание	Одно короткое нажатие на экран.	
Двойное касание	Два коротких нажатия на экран.	
Долгое нажатие	Дотроньтесь до экрана и ненадолго задержите, пока курсор не исчезнет.	
Прокрутка	Дотроньтесь до экрана и переместите стилус (палец) с некоторой скоростью в одном из направлений прокрутки,	
Смахивание	То же, что и прокрутка, но выполняется для смены страниц/ содержимого в горизонтальном или вертикальном направлении. Смахивание — это быстрое движение пальцем, быстрее, чем прокрутка.	

Клавиатура

Назначение	Клавиша	Описание
Клавиши		 Навигационные клавиши В тексте — перемещают курсор на один символ влево/вправо в текстовой строке или на одну строку вверх/вниз (при каждом нажатии). В меню — перемещают выделение влево/вправо в первичных меню (подменю). В диалоговом окне — навигация между полями вверх/вниз и влево/ вправо. В поле с раскрывающимся списком — после нажатия клавиши ОК перемещают курсор вверх/вниз по списку. В окне передварительного просмотра — выполняют прокрутку влево или вправо при наличии нескольких областей на этикетке.
Клавиша ВВОД	~	 Добавляет в этикетку новую пустую строку. Подтверждает выбор пунктов меню и параметров.
Клавиша «Функция»	ФУН	 Вызывает альтернативную функцию (представленную желтым цветом) на некоторых клавишах. Нажмите клавишу ФУН и затем нажмите клавишу ФУН альтернативной функции. ЛИБО Удерживайте клавишу FN при нажатии клавиши альтернативной функции. Используется для вызова специальных символов, указанных на буквенных клавишах.

Назначение	Клавиша	Описание
Клавиша «Очистить»	с очист	 Удаление символа слева от курсора. Возврат по меню на один экран назад. Примечание. В зависимости от того, на каком уровне меню вы находитесь, потребуется соответствующее количество нажатий клавиши «Очистить».
Клавиша фиксации верхнего регистра	ФУН + САРВ ШРИФТ	Переключает фиксацию верхнего регистра при вводе данных. Первое нажатие включает, а второе отключает верхний регистр.
Клавиша «Очистка»	ФУН + - ОЧИСТ	 Стирает данные с экрана. Закрывает пункты меню и диалоговые окна, не сохраняя изменений.
Клавиша «Надстрочный индекс»	ФУН + 3 ВЕРХ	 Переводит следующий вводимый символ в формат надстрочного индекса, т. е. слегка приподнимает его относительно текстовой строки. Чтобы применить надстрочный индекс к нескольким символам сразу, их надо сначала выделить.
Клавиша «Подстрочный индекс»	ФУН + 8 низ	 Переводит следующий вводимый символ в формат подстрочного индекса, т. е. слегка опускает его относительно текстовой строки. Чтобы применить подстрочный индекс к нескольким символам сразу, их надо сначала выделить.
Клавиша перехода к следующей области	ПРЕДЗОНА Следзона	В случае этикетки с несколькими областями эта клавиша выполняет переход к следующей области.
Клавиша перехода к предыдущей области	ФУН + ПРЕДЗОНА СЛЕДЗОНА	В случае файла с несколькими областями эта клавиша выполняет переход к предыдущей области.

Назначение	Клавиша	Описание
Выделение текста	SHIFT +	Выделение текста в окне редактирования по одному символу влево или вправо за одно нажатие. Эта функция позволяет изменить формат введенного текста (жирный, курсив, подчеркивание). Нажимая навигационные клавиши влево и вправо, удерживайте клавишу SHIFT.
Изменение размера шрифта		Увеличение или уменьшение размера шрифта в окне редактирования, по одному пункту за нажатие. Нажимая навигационные клавиши вверх и вниз, удерживайте клавишу SHIFT.
Десятичный разделитель	ФУН + Ю	Добавляет десятичную или обычную точку.

Функциональные клавиши

Параметр	Клавиша	Назначение	
Клавиша «Настройка»	ФУН + ФУН	Определяет параметры принтера по умолчанию.	
Клавиша «Предварительн ый просмотр»	ФУН + СЕРИЯ ПРОСМ	Выводит на дисплей этикетку в таком виде, в каком она будет напечатана.	
Клавиша «Серийный номер» Задан серий множе способ		Задание значений для присвоения серийных номеров отдельным, множественным или связанным способом.	
Клавиша «Этикетка»	зона Этик	Добавление, удаление и выбор формата этикеток в файле.	
Клавиша «Файл»	ФУН + ТИП ЭТИК ФАЙЛ	Сохранение, открытие или удаление этикетки или набора этикеток.	
Клавиша «Тип этикетки»	<u>ТИП ЭТИК ФАЙЛ</u>	Обеспечивает доступ к различным установленным типам назначения и этикеток (например, маркер проводов, бирки, клеммные панели и т. д.).	
Клавиша «Шрифт»	CAPS WPNOT	Назначение размеров и атрибутов (таких как жирное начертание или курсив) шрифта.	
Клавиша «Печать»	ПЕЧАТЬ ДОП	Выводит на печать все этикетки из файла этикеток.	
Клавиша параметров печати	ФУН + ПЕЧАТЬ ДОП	Позволяет задать различные параметры печати (например, число копий, диапазон печати, печать в зеркальном отражении).	
Клавиша «Подача»	ПРОГОН	Протягивает носитель через принтер.	
Клавиша «Символ»	ГРАФИКА СИМВОЛ	Доступ к различным символам, имеющимся в принтере.	
Клавиша «Графика»	ФУН + ГРАФИКА СИМВОЛ	Доступ к графическим изображениям, загруженным в принтер пользователем.	

Параметр	раметр Клавиша Назначение	
Клавиша «Штрих- код»	ФУН + СПИСОК	Форматирование текстовой строки в виде штрих-кода, включение и выключение формата штрих-кода.
Клавиша международных символов	HACTP	Обеспечивает доступ к символам некоторых алфавитов, включающих диакритические знаки.
Клавиша «Вставить время»	фун + 1 время	Вставляет текущее время (в соответствии с настройкой принтера).
Клавиша «Вставить дату»	фун + 2 дата	Вставляет текущую дату (в соответствии с настройкой принтера).
Клавиша «Область»	ФУН + ЭТИК	Добавление, удаление и выбор формата областей этикетки.

Меню

Главное меню отображается в нижней части экрана при нажатии функциональной клавиши. Чтобы войти в меню:

Для доступа к меню с помощью клавиатуры:

 Нажмите функциональную клавишу, соответствующую нужному меню.

Появятся элементы меню, относящиеся к данной функции.

 Для обращения к пунктам основного меню используйте клавиши навигации влево/ вправо.

Когда пункт основного меню выделен, его подменю (если оно есть) немедленно появляется.

Aero		M-103-427 х 0.5діся́к	7 Область 1 из 1 м. Стикетка 1 из 1
Нестандартно		OCILEE	
4 m			
6 т			
7 m			
Размер	Пслужирный	Курсив	Псдчеркивани режен, /уплсти

Для доступа к подменю:

1. Используйте навигационные клавиши вверх/вниз.

Вокруг выделенного меню отображается желтая рамка.

2. Чтобы активировать выделенное подменю, нажмите клавишу «Ввод»

Для доступа к меню с помощью сенсорного экрана:

- 1. Нажмите функциональную клавишу, соответствующую нужному меню.
- 2. Коснитесь нужного пункта меню.
- 3. Если имеются подменю, коснитесь нужного пункта подменю.

Диалоговые окна

Некоторые пункты меню вызывают появление диалоговых окон, а не подменю.

Примечание. Если при выделении пункта главного меню не происходит немедленного появления подменю, этому пункту соответствует диалоговое окно.

Для доступа к диалоговому окну пункта меню с помощью клавиатуры:

1. Нажмите клавишу «Ввод»



Откроется диалоговое окно.

2. Для перемешения между различными полями используйте навигационные клавиши вверх/вниз и вправо/влево.



Для доступа к диалоговому окну пункта меню с помощью сенсорного экрана:

- 1. Коснитесь пункта меню.
- 2. Коснитесь поля, куда нужно ввести данные.

Поля с раскрывающимся списком

Если с каким-либо полем связан раскрывающийся список, то в правой части этого поля отображается направленная вниз стрелка.

Для выбора пункта раскрывающегося списка с помощью клавиатуры:

1. Чтобы открыть раскрывающийся список, нажмите клавишу «Ввод»



- 2. Выберите требуемый пункт навигационными клавишами вверх/вниз.
- Подтвердите выбор нажатием

клавиши «Ввод» 🔁

Клеммна	я панель	
🧾 Генерирсвать серийные нск	Разделитель	
Шаг клемм(дюйм,)	Her	•
0.60	Ориентация	
Ксличествс клемм	Геризсит	-
2	Гсризснг,	
	Вертик,	
C	ĸ	

Для выбора пункта раскрывающегося списка с помощью сенсорного экрана:

- 1. Коснитесь стрелки списка, чтобы раскрыть его.
- 2. Коснитесь нужного пункта списка.

Пункт будет выбран, а список закроется.

Поля данных

В случае полей, требующих ввода пользователем данных:

Для доступа к полям данных с помощью клавиатуры:

- С помощью навигационных клавиш перейдите к нужному полю данных.
- Введите с клавиатуры данные.
- После ввода данных выйдите из поля с помощью навигационных клавиш.

Для доступа к полям данных с помощью сенсорного экрана:

1. Коснитесь нужного поля.

Начальное знач	67		
1			
Кснечная велич	0		
25			
Прибавля емая	8		
1			
📕 Добавить г	оследсвател	њнес	
		ок	

Если это поле активно (содержит данные), первое касание выделяет эти данные, чтобы можно было заменить их новыми. Если это поле неактивно (не содержит данных), первое касание активирует поле, помещая в него курсор.

2. Введите в поле нужные данные.

Поля с переключаемым значением

Поле с переключаемым значением позволяет переключать значения в определенном диапазоне.

Для использования поля с переключаемым значением с помощью клавиатуры:

- Перейдите к полю с переключаемым значением.
- 2. Нажмите клавишу «Ввод» 🛹
- Используйте навигационные клавиши вверх/вниз, чтобы перебирать значения в заданном диапазоне.
- 4. После установки нужного

значения нажмите клавишу «Ввод» 🕻



Для использования поля с переключаемым значением с помощью сенсорного экрана:

1. Коснитесь поля с переключаемым значением.

Касайтесь стрелки вверх, чтобы увеличивать значение в поле. Касайтесь стрелки вниз, чтобы уменьшать значение поля.

Переключатели и флажки

Для установки переключателя или флажка с помощью клавиатуры:

- 1. Перейдите к нужной позиции переключателя.
- 2. Нажмите клавишу «Ввод» 🧹

Для установки переключателя или флажка с помощью сенсорного экрана:

 Коснитесь флажка или переключателя один раз, чтобы установить его.



Принятие изменений в диалоговом окне

Для принятия всех изменений, выполненных в диалоговом окне, с помощью клавиатуры:

- 1. Перейдите к кнопке ОК, расположенной в нижней части диалогового окна.
- 2. Нажмите клавишу «Ввод» 🔁.

Для принятия всех изменений, выполненных в диалоговом окне, с помощью сенсорного экрана:

1. Коснитесь кнопки ОК, расположенной в нижней части диалогового окна.

Выход из меню или диалогового окна без принятия изменений

Для выхода из меню или диалогового окна без принятия изменений с помощью клавиатуры:

1. Нажмите клавишу «Очистить» — очист .

Для выхода из меню или диалогового окна без принятия изменений с помощью сенсорного экрана:

1. Смахните заголовок диалогового окна движением вниз.

Ввод текста

Мигающая вертикальная полоса — это курсор, начальная точка любой этикетки,

создаваемой с помощью принтера ВМР[®]61. Начните вводить текст в позиции курсора. По мере ввода курсор будет перемещаться по экрану. Чтобы начать новую строку, нажмите клавишу «ВВОД».

Вставка текста

Чтобы вставить новый текст в середину строки:

- С помощью навигационных клавиш поместите курсор в точку, куда должен быть вставлен текст. ЛИБО Коснитесь экрана в том месте, куда должен быть вставлен текст.
- 2. Введите текст.

Ранее введенные данные, расположенные справа от курсора, будут постепенно сдвигаться правее, освобождая место для вставляемого текста.

Размер шрифта

Размер шрифта применяется ко всей строке данных разом. Чтобы изменить размер текущего шрифта:

1. Нажмите клавишу «Шрифт»



2. Выберите размер, затем выберите нужный размер шрифта.

Удаление текста

Для удаления символов по одному за раз от положения курсора ВЛЕВО (назад):

- 1. Поместите курсор справа от символов, которые нужно удалить.
- Нажмите клавишу «Забой» 0400 по одному разу для каждого стираемого символа.

Очистка данных

Чтобы удалить весь текст с этикетки:

- 1. Нажмите клавишу «Очистить» оун + очис
- 2. Выберите пункт «Очистить данные этикетки».

Сохранение этикетки

Чтобы сохранить этикетки в виде файла:

1. Нажмите клавишу «Файл»

ФУН + ТИП ЭТИК ФАЙЛ 2. Нажмите Сохранить.

- Выберите «Внутренняя».
- 4. В появившемся окне ввода укажите имя файла. (Вводите имя прямо поверх текста «<Новая папка>».)
- 5. Нажмите клавишу «Ввод»



ΦVH

Чтобы открыть сохраненный файл (вернуться к нему):

1. Нажмите клавишу «Файл»



- Выберите Открыть.
- 3. Выберите «Внешняя» или «Внутренняя».

Появится список ранее сохраненных папок и файлов.

Перейдите к нужному файлу

и нажмите клавишу «Ввод»



ЛИБО, с помощью сенсорного экрана:

Дважды щелкните файл.

Открыть файл		
S FLAGS	9	
BMP41 DEMO		
BMP51 DEMO		
BRENT.Ibi		
CustNo.csv		
CUSTOMERS.csv		
EMERY.csv	-	
LABELTEMPLATE.IbI		
SingleArea-commas.csv		
SingleArea-Multi-line.csv		



Печать этикетки



НЕ ПЫТАЙТЕСЬ просунуть палец в резак. Вы можете порезаться.



Чтобы распечатать этикетку:

1. Нажмите клавишу «Печать» печать доп

Чтобы отрезать напечатанную этикетку:

2. Потяните рычаг резака вперед (на себя) как можно дальше.





Дерево меню функциональных клавиш





Дерево меню функциональных клавиш (прод.)



Дерево меню функциональных клавиш (прод.)



Brady Worldwide Inc.

6555 West Good Hope Road Milwaukee, WI 53223 U.S.A. Telephone: 414-358-6600 USA Domestic Facsimile: 414-438-6958

Websites

USA: www.bradyid.com. Canada: www.bradycanada.com Mexico: www.bradylatinamerica.com Asia: www.bradycorp.com Europe: www.brady.eu