

Почувствуйте простоту. Никаких настроек. Никаких регулировок. Никаких отходов.

Принтер этикеток промышленного назначения BradyPrinter i5300



Выполняйте настройку, выключение и печать быстрее, чем вы только могли себе представить, с принтером этикеток промышленного назначения BradyPrinter i5300. Он интуитивно понятен, автоматически калибруется и точен, печатая штрихкоды и мелкие шрифты на этикетках малого размера вплоть до 5,08 мм. Благодаря своей конструкции с цельной металлической рамой этот принтер может справляться с большими объемами этикеток и использоваться в областях применения этикеток с большим количеством разнообразных типов этикеток: для маркировки электроники и прочей продукции, маркировки проводов и панелей, лабораторной маркировки, а также маркировки мер безопасности и оборудования.

Получите быструю и эффективную точную печать для большого количества разнообразных типов этикеток. Принтер обеспечивает быструю настройку этикеток и безотходную замену материала

- 300 точек на дюйм; печатает мелкие шрифты с высокой точностью
- Не требует калибровки и регулировки настроек нагрева и скорости
- 20-секундная замена материала, ширина этикеток 5,08–101,6 мм
- Приостанавливает, возобновляет и сохраняет задания печати на принтере в настраиваемой очереди с защитой от перезаписи
- Цветной сенсорный экран с диагональю 178 мм и встроенный автоматический резак
- Прочная конструкция с цельнометаллическим корпусом
- Интуитивно понятный и простой в использовании

Легко — внутри и снаружи.

С принтером этикеток промышленного назначения BradyPrinter i5300 все становится простым. Настройка и загрузка занимают всего несколько секунд, что позволяет ускорить и упростить процесс начала печати. Это потому, что он разработан для повышения эффективности — никакой настройки, никаких регулировок и никаких отходов. Нуль. Воспользуйтесь такими функциями экономии времени, как очередь печати и функция прерывания. Кроме того, вы получите точную печать на 75 типах материалов и более чем 1300 вариантах этикеток с возможностью использования заказных решений. Все это для того, чтобы вы могли достичь своих целей в больших объемах печати на большом количестве материалов. Готовы? Мы говорили вам, что это было легко.



Прочная конструкция

Прочная конструкция с металлическим каркасом и приводом для повышения производительности и долговечности устройства

Направляющие материала со встроенными датчиками

Датчики автоматически точно выравниваются, когда направляющие сжимаются вместе, что означает отсутствие необходимости в регулировках и выравнивании методом проб и ошибок

Встроенный автоматический резак

Обрезает материал после задания, после этикетки или совсем не обрезает

Микропроцессорные рулоны материалов

Технология PrintSmart предварительно оптимизирует скорость, нагрев, размер и настройки риббона/материалов для всех материалов серии B30/B33

Легкая загрузка с 20-секундной заменой материалов

Этикетки и риббоны вставляются без продевания, проверок ориентации и отходов

Ширина этикеток от 5,08 мм до 101,60 мм

Печать небольших этикеток для электроники и лабораторий, а также больших этикеток шириной до 101,60 мм.

Двусторонняя печать на термоусадочных трубках для проводов

Слот для внешней подачи и приложение для печати обеспечивают 2-проходную печать двусторонних термоусадочных трубок

Очередь печати

Печатайте сразу или сохраняйте задания на принтере с защитой от перезаписи

Большой цветной сенсорный экран с диагональю 17,78 см

Сообщает номера по каталогу установленных этикеток, оставшееся количество расходного материала, состояние, показывает навигацию по заданию и обеспечивает предварительный просмотр этикеток

Технические характеристики

Название модели	Принтер этикеток промышленного назначения BradyPrinter i5300	Рекомендации по объему*	5000+ этикеток в сутки. 5 дней в неделю		Выравнивание материала	Центр оправдан
Характеристики печатающей головки / печати						
Разрешение печати	Модель с разрешением 300 точек на дюйм Модель с разрешением 600 точек на дюйм	Метод печати	Прямая печать, термотрансферная печать		Тип резака	Встроенный автоматический резак (все модели)
Возможность цветной печати	Один цвет	Параметры прерывания заданий печати	Возобновление задания печати при возникновении паузы или прерывания или выбор конкретной этикетки в задании		Замена печатающей головки	Возможность замены на месте эксплуатации (только с таким же разрешением)
Максимальная ширина печати (горизонтальная)	101,98 mm				Печать по запросу	Да
Максимальная длина этикетки для печати (вертикальная)	1,524 m	Замена печатного валика	Возможность замены на месте эксплуатации (требуется гаечный ключ T10)		Приостановка печати	Да
Скорость печати	до 177,80 мм/с — штампованные этикетки (300 точек на дюйм) до 254,00 мм/с — непрерывные этикетки (300 точек на дюйм) до 76,20 мм/с — штампованные этикетки (600 точек на дюйм) до 127,00 мм/с — непрерывные этикетки (600 точек на дюйм)	Автономный список заданий печати на принтере	Да — задания печати Brady Workstation можно сохранять на принтере для последующего выбора и помещения в очередь печати. Эта функция также защищает задания печати от нежелательного редактирования.			
Интерфейс						
Тип и размер дисплея	Цветной сенсорный ЖК-экран	Размер (диагональ) дисплея	177,80 mm			
Разрешение дисплея (высота x ширина)	600 x 1024 пикселя	Строка состояния дисплея	Установленные номера по каталогу риббонов и этикеток, оставшееся количество расходных материалов, соединение Wi-Fi, соединение Bluetooth, значок получения данных, состояние готовности / состояние ошибки			
Языки интерфейса дисплея	Индонезийский, малайский, болгарский, китайский (упрощенный), китайский (традиционный), хорватский, чешский, датский, нидерландский, эстонский, финский, французский, немецкий, венгерский, итальянский, японский, корейский, норвежский, польский, португальский, румынский, русский, словацкий, словенский, испанский, шведский, турецкий, тайский, вьетнамский					
Интерфейс и возможность подключения						
Порт для подключения к компьютеру	1 высокоскоростной порт USB 2.0 для устройств	Последовательный порт	Нет	Ethernet	1 x Ethernet 100 BASE-T	Bluetooth (только для беспроводной модели принтера) Внутренний модуль Bluetooth (будущая функциональность)
Хост-порты USB	3 хост-порта USB 2.0 типа A (1 спереди, 2 сзади)	Слот для SD-карт	Нет	Беспроводная связь	(только для беспроводной модели принтера) Wi-Fi 802.11b/g/n заводской установки	
Шрифты, графика и штрихкоды						
Наборы символов	Набор символов ASCII	Типы шрифтов (встроенные)	Arial, Courier New, MS Gothic, Malgun Gothic, MingLiU, SimSun, Tahoma, Times New Roman, Trebuchet MS, Verdana		Символики штрихкодов — линейные	Code 39, Code 93, Code 128 A, B, C, Codabar, EAN-8, EAN-13, JAN-8, JAN-13, HIBC, Interleaved 2 из 5, Interleaved 2 из 5 с контрольной цифрой, MSI Plessey, UPC-A
Типы шрифтов (сохраняемые на принтере)	Шрифты TrueType, сохраняемые на принтере с помощью переходника	Графические элементы	Стрелка, линия, прямоугольник, квадрат, круг, эллипс, ромб, точка, звезда, треугольник, клеймо, крест			
Атрибуты шрифтов	Жирный, курсив, подчеркнутый	Графические форматы	BMP, GIF, JPEG, PNG			
Символики штрихкодов — 2D	Aztec, DataMatrix, QR Code, PDF-417	Атрибуты штрихкодов	Размер: переменный по высоте и соотношению Поворот: 0°, 90°, 180°, 270°, удобный для восприятия человеком, и удобочитаемая плотность местоположения			
Характеристики материала и риббона						
Технология PrintSmart	Да — считывает микросхему данных на расходных материалах для безотходной печати, не требует калибровки, имеет предварительно оптимизированные настройки энергии и скорости, а также обеспечивает автоматическую настройку этикеток в программном обеспечении Brady	Загрузка/эксплуатация материалов	Этикетки: В картридже, опускается на место, 15-секундная замена Риббон: В картридже, защелкивается на месте, 5-секундная замена		Наружный диаметр рулона материалов (максимум)	109,22 mm
		Предложение частей для СМИ	Более 1300 стандартных и нестандартных запчастей (на заказ). Все детали серий В30- и В33- совместимы с BradyPrinter i5300.		Краящая сторона	неприменимо (риббон, встроенный в картридж, гарантирует правильную ориентацию по отношению к печатающей головке)
Регулировка сенсорных и энергетических настроек	Калибровка не требуется, настройки датчика, скорости и нагрева устанавливаются автоматически	Ширина этикеток (горизонтальная)	6,35–107,95 мм (непрерывный материал без подложки) 6,35–101,98 мм (другие материалы)		Длина этикеток (вертикальная)**	Не менее 5,08 мм (штампованные материалы) Не менее 12,70 мм (непрерывные материалы)
Ширина материалов (горизонтальная, включая подложку)	18,03–107,95 mm	Толщина материалов	От 0,06 мм до максимум 0,79 мм (материалы этикеток) Не более 1,78 мм (материал для кнопок В-593) Не более 1,09 мм (термоусадочные трубки)		Внутренний диаметр рулона материалов	неприменимо (рулон материалов встроен во вставной картридж)
		Длина риббона (максимальная)	60,96 m	Внутренний диаметр рулона риббона	неприменимо (рулон риббона встроен во вставной картридж)	
Стили материалов	Все материалы находятся в рулонах во вставном картридже с данными о частях с поддержкой интеллектуальной технологии распознавания материалов Smart Cell. Штампованные материалы, непрерывные материалы, бирки на подложке, бирки без подложки, перфорированные материалы, этикетки на клеевой основе, термоусадочные трубки размером 094 и более (односторонние и двусторонние с 2-проходной печатью), самоламинирующиеся кабельные этикетки, стяжки и бирки для кабелей, этикетки для кнопок с приподнятой панелью, кабельные бирки типа Rapido, этикетки типа PemaShield, предварительно напечатанные этикетки CFC, этикетки мер безопасности и идентификации оборудования (SFID) для наружного применения, этикетки для прямой термолепки					
Типы материалов	PE (полиэтилен), PET (полиэстер), PET (металлизированный), PU (полиуретан), PVC (винил), PVF (поливинилфторид), PVDF (поливинилиденфторид), PP (полипропилен), PI (полиимид), полиамид, полиэфирный полиуретан (Heatex™), материал для кнопок с приподнятой панелью, бумага, материалы с защитой от несанкционированного вскрытия и взлома, винил для наружного применения со сроком службы 8–10 лет, материал, светящийся в темноте («glow-in-the-dark») в течение 10 часов, световозвращающие этикетки, лента напольной разметки для печати, нейлоновая и виниловая ткань, моющиеся материалы, лабораторные материалы для экстремальных температур, предметные стекла / материалы для лабораторного окрашивания, другие материалы, не указанные в списке					

Программное и микропрограммное обеспечение					
Программное обеспечение для создания этикеток	Brady Workstation (версии 4.12 или более поздней) и приложения Brady Workstation (последние обновления)	WHQL-сертифицированные драйверы для Windows®	Windows 7, 8, 8.1, 10, сервер 2008, 2008 R2, 2012, 2012 R2, 2017	Язык команд принтера	BPL — команды сценариев для отправки сценариев на принтер
Физические/рабочие характеристики					
Размеры	284,48 мм (Ш) x 279,40 мм (В) x 401 мм (Г)	Потребляемая мощность	20 Вт в режиме ожидания / 80 Вт во время работы / 200 Вт максимум	Условия хранения	От -20 до 50°C / относительная влажность 15–90% без конденсации
Вес (без загруженных материалов)	15,0 kg	Источник питания	101–240 В переменного тока, 50/60 Гц, 3,5 А	Условия эксплуатации	От -10 до 40°C / относительная влажность 10–85% без конденсации
Официальные одобрения	CE, FCC класс A, cUL. Для получения актуального списка информации о соблюдении экологических норм, официальных одобрений и/или знаков разрешительных органов, охватывающих более 75 стран (полученных или заявленных) обращайтесь в компанию Brady			Условия транспортировки	От -20 до 50°C / относительная влажность 15–90% без конденсации
Электроника					
Процессор	32-разрядный с тактовой частотой 800 МГц	Память (ОЗУ)	512 MB	Внутренняя батарея	Для внутренних даты и времени (RTC)
Хранение данных при отключении питания	Да	Хранение данных (IFFS)	195 MB	Слот для SD-карт (SDHC, SDXC)	неприменимо
Опции/аксессуары					
Печатающая головка для замены	Заменяемая пользователем (с таким же разрешением)	Автоматический резак (во всех моделях)	Встроенный	Печатный валик для замены	Ширина 115 мм, заменяемый пользователем (требуется гаечный ключ T10)

* Общие уровни объемов приведены исключительно для целей направленного сравнения моделей. Предполагается стандартный текст на виниловых этикетках размером 25,4 мм x 50,8 мм. Фактические результаты зависят от комбинации материала, настроек прожига и скорости, содержимого этикеток, температуры окружающей среды и продолжительности работы печати.

** Пользователь должен протестировать приложение. Производительность печати на небольших частях или частях, размер которых меньше минимального размера этикеток, указанного в технических характеристиках принтера, зависит от множества факторов, включая скорость печати, количество во время печати, параметры нагрева и размер/компоновка печатаемых элементов.
Windows® является зарегистрированным товарным знаком Microsoft Corporation.

Принтеры – Модель с разрешением 300 точек на дюйм

Арт.№	Данные для заказа	Описание
151274	I5300-C-EU	Принтер этикеток промышленного назначения BradyPrinter i5300 - EC
310339	I5300-C-EU-LAB	Принтер этикеток промышленного назначения BradyPrinter i5300 - EC с пакетом Brady Workstation LAB
310341	I5300-C-EU-PWID	Принтер этикеток промышленного назначения BradyPrinter i5300 - EC с пакетом Brady Workstation PWID
310343	I5300-C-EU-SFID	Принтер этикеток промышленного назначения BradyPrinter i5300 - EC с пакетом Brady Workstation SFID
151272	I5300-C-NA	Принтер этикеток промышленного назначения BradyPrinter i5300 - Северная Америка
310351	I5300-C-NA-LAB	Принтер этикеток промышленного назначения BradyPrinter i5300 - Северная Америка с пакетом Brady Workstation LAB
310353	I5300-C-NA-PWID	Принтер этикеток промышленного назначения BradyPrinter i5300 - Северная Америка с пакетом Brady Workstation PWID
310355	I5300-C-NA-SFID	Принтер этикеток промышленного назначения BradyPrinter i5300 - Северная Америка с пакетом Brady Workstation SFID
151276	I5300-C-UK	Принтер этикеток промышленного назначения BradyPrinter i5300 - Великобритания
310345	I5300-C-UK-LAB	Принтер этикеток промышленного назначения BradyPrinter i5300 - Великобритания с пакетом Brady Workstation LAB
310347	I5300-C-UK-PWID	Принтер этикеток промышленного назначения BradyPrinter i5300 - Великобритания с пакетом Brady Workstation PWID
310349	I5300-C-UK-SFID	Принтер этикеток промышленного назначения BradyPrinter i5300 - Великобритания с пакетом Brady Workstation SFID

Принтеры Wi-Fi – Модель с разрешением 300 точек на дюйм

Арт.№	Данные для заказа	Описание
151275	I5300-C-EU-WF	Принтер этикеток промышленного назначения BradyPrinter i5300 с Wi-Fi - EC
310340	I5300-C-EU-WF-LAB	Принтер этикеток промышленного назначения BradyPrinter i5300 с Wi-Fi - EC с пакетом Brady Workstation LAB
310342	I5300-C-EU-WF-PWID	Принтер этикеток промышленного назначения BradyPrinter i5300 с Wi-Fi - EC с пакетом Brady Workstation PWID
310344	I5300-C-EU-WF-SFID	Принтер этикеток промышленного назначения BradyPrinter i5300 с Wi-Fi - EC с пакетом Brady Workstation SFID
151273	I5300-C-NA-WF	Принтер этикеток промышленного назначения BradyPrinter i5300 с Wi-Fi - Северная Америка
310352	I5300-C-NA-WF-LAB	Принтер этикеток промышленного назначения BradyPrinter i5300 с Wi-Fi - Северная Америка с пакетом Brady Workstation LAB
310354	I5300-C-NA-WF-PWID	Принтер этикеток промышленного назначения BradyPrinter i5300 с Wi-Fi - Северная Америка с пакетом Brady Workstation PWID
310356	I5300-C-NA-WF-SFID	Принтер этикеток промышленного назначения BradyPrinter i5300 с Wi-Fi - Северная Америка с пакетом Brady Workstation SFID
151277	I5300-C-UK-WF	Принтер этикеток промышленного назначения BradyPrinter i5300 с Wi-Fi - Великобритания
310346	I5300-C-UK-WF-LAB	Принтер этикеток промышленного назначения BradyPrinter i5300 с Wi-Fi - Великобритания с пакетом Brady Workstation LAB
310348	I5300-C-UK-WF-PWID	Принтер этикеток промышленного назначения BradyPrinter i5300 с Wi-Fi - Великобритания с пакетом Brady Workstation PWID
310350	I5300-C-UK-WF-SFID	Принтер этикеток промышленного назначения BradyPrinter i5300 с Wi-Fi - Великобритания с пакетом Brady Workstation SFID



Принтеры – Модель с разрешением 600 точек на дюйм

Арт.№	Данные для заказа	Описание
151283	I5300-600C-EU	Принтер этикеток промышленного назначения BradyPrinter i5300 - ЕС - Модель с разрешением 600 точек на дюйм
310852	I5300-600-EU-LAB	Принтер этикеток промышленного назначения BradyPrinter i5300 - ЕС с пакетом Brady Workstation LAB - Модель с разрешением 600 точек на дюйм
310854	I5300-600-EU-PWID	Принтер этикеток промышленного назначения BradyPrinter i5300 - ЕС с пакетом Brady Workstation PWID - Модель с разрешением 600 точек на дюйм
310856	I5300-600-EU-SFID	Принтер этикеток промышленного назначения BradyPrinter i5300 - ЕС с пакетом Brady Workstation SFID - Модель с разрешением 600 точек на дюйм
151281	I5300-600C-NA	Принтер этикеток промышленного назначения BradyPrinter i5300 - Северная Америка - Модель с разрешением 600 точек на дюйм
310864	I5300-600-NA-LAB	Принтер этикеток промышленного назначения BradyPrinter i5300 - Северная Америка с пакетом Brady Workstation LAB - Модель с разрешением 600 точек на дюйм
310866	I5300-600-NA-PWID	Принтер этикеток промышленного назначения BradyPrinter i5300 - Северная Америка с пакетом Brady Workstation PWID - Модель с разрешением 600 точек на дюйм
310868	I5300-600-NA-SFID	Принтер этикеток промышленного назначения BradyPrinter i5300 - Северная Америка с пакетом Brady Workstation SFID - Модель с разрешением 600 точек на дюйм
151285	I5300-600C-UK	Принтер этикеток промышленного назначения BradyPrinter i5300 - Великобритания - Модель с разрешением 600 точек на дюйм
310858	I5300-600-UK-LAB	Принтер этикеток промышленного назначения BradyPrinter i5300 - Великобритания с пакетом Brady Workstation LAB - Модель с разрешением 600 точек на дюйм
310860	I5300-600-UK-PWID	Принтер этикеток промышленного назначения BradyPrinter i5300 - Великобритания с пакетом Brady Workstation PWID - Модель с разрешением 600 точек на дюйм
310862	I5300-600-UK-SFID	Принтер этикеток промышленного назначения BradyPrinter i5300 - Великобритания с пакетом Brady Workstation SFID - Модель с разрешением 600 точек на дюйм

Принтеры Wi-Fi – Модель с разрешением 600 точек на дюйм

Арт.№	Данные для заказа	Описание
151284	I5300-600C-EU-WF	Принтер этикеток промышленного назначения BradyPrinter i5300 с Wi-Fi - ЕС - Модель с разрешением 600 точек на дюйм
310853	I5300-600WF-EU-LAB	Принтер этикеток промышленного назначения BradyPrinter i5300 с Wi-Fi - ЕС с пакетом Brady Workstation LAB - Модель с разрешением 600 точек на дюйм
310855	I5300-600WF-EUPWID	Принтер этикеток промышленного назначения BradyPrinter i5300 с Wi-Fi - ЕС с пакетом Brady Workstation PWID - Модель с разрешением 600 точек на дюйм
310857	I5300-600WF-EUSFID	Принтер этикеток промышленного назначения BradyPrinter i5300 с Wi-Fi - ЕС с пакетом Brady Workstation SFID - Модель с разрешением 600 точек на дюйм
151282	I5300-600C-NA-WF	Принтер этикеток промышленного назначения BradyPrinter i5300 с Wi-Fi - Северная Америка - Модель с разрешением 600 точек на дюйм
310865	I5300-600WF-NA-LAB	Принтер этикеток промышленного назначения BradyPrinter i5300 с Wi-Fi - Северная Америка с пакетом Brady Workstation LAB - Модель с разрешением 600 точек на дюйм
310867	I5300-600WF-NAPWID	Принтер этикеток промышленного назначения BradyPrinter i5300 с Wi-Fi - Северная Америка с пакетом Brady Workstation PWID - Модель с разрешением 600 точек на дюйм
310869	I5300-600WF-NASFID	Принтер этикеток промышленного назначения BradyPrinter i5300 с Wi-Fi - Северная Америка с пакетом Brady Workstation SFID - Модель с разрешением 600 точек на дюйм
151286	I5300-600C-UK-WF	Принтер этикеток промышленного назначения BradyPrinter i5300 с Wi-Fi - Великобритания - Модель с разрешением 600 точек на дюйм
310859	I5300-600WF-UK-LAB	Принтер этикеток промышленного назначения BradyPrinter i5300 с Wi-Fi - Великобритания с пакетом Brady Workstation LAB - Модель с разрешением 600 точек на дюйм
310861	I5300-600WF-UKPWID	Принтер этикеток промышленного назначения BradyPrinter i5300 с Wi-Fi - Великобритания с пакетом Brady Workstation PWID - Модель с разрешением 600 точек на дюйм
310863	I5300-600WF-UKSFID	Принтер этикеток промышленного назначения BradyPrinter i5300 с Wi-Fi - Великобритания с пакетом Brady Workstation SFID - Модель с разрешением 600 точек на дюйм

Приведенные выше описания номеров по каталогу не отражают полные данные о продукте — подробные сведения см. в таблице технических характеристик. Принтеры i5300 принимают все материалы серий B30/B33.



Быстро маркируйте свои изделия и провода с помощью собственных текстовых или графических этикеток с использованием сериализованных или импортированных данных.
Workstation.BradyID.com/ProductandWire



Обеспечьте, чтобы этикетки для всех ваших лабораторных образцов и оборудования были ясными, четкими, читаемыми и содержали всю необходимую информацию. Легко проектируйте и создавайте этикетки для криопробирок, центрифужных пробирок, бутылок, конических колб, предметных стекол и других образцов в своей лаборатории.
Workstation.BradyID.com/LAB



Обеспечьте безопасность и соответствие требованиям законодательства на своем предприятии с помощью специальных знаков, этикеток и маркировки труб, добавив визуальные указания по безопасности.
Workstation.BradyID.com/SafetyAndFacility



Аксессуары

Арт.№	Описание
148703	Очиститель материалов
153661	Печатающая головка - Модель с разрешением 300 точек на дюйм**
153662	Печатающая головка - Модель с разрешением 600 точек на дюйм**
153663	Печатного валика
133251	Набор для чистки принтера, термотрансферные принтеры
142115	Сменный набор из 3 стилисов

**Печатные головки можно заменять только головками с таким же разрешением точек на дюйм (300 на 300 или 600 на 600)

▶ Для получения дополнительной информации посетите веб-страницу www.bradyeurope.com/i5300

