



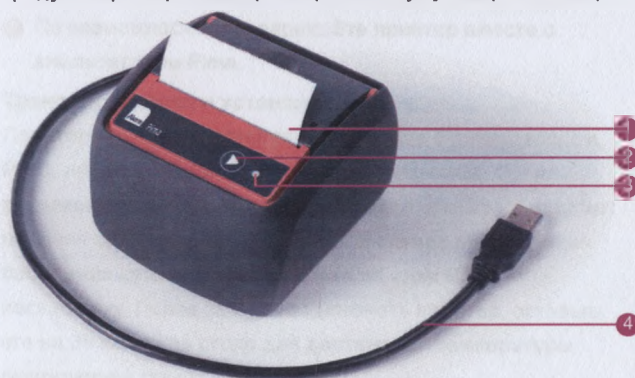
Принтер Pima™ Руководство пользователя

Русский

1 Введение

Назначение

Принтер Pima – портативный термопринтер для анализатора Pima. Подключение принтера Pima к анализатору Pima через USB-порт позволяет производить печать отчетов по тесту Pima. Энергообеспечение принтера Pima также осуществляется через анализатор Pima. В случае если анализатор Pima не подключен к электросети, предусмотрена работа принтера от аккумуляторных батарей.



- 1 термобумага в рулоне
- 2 кнопка прокрутки бумаги
- 3 индикатор статуса
- 4 порт USB

Спецификации принтера Pima

Pima Printer	
размеры	Д 95 мм × Ш 93 мм × В 66 мм
вес	approx. 350 g incl. paper roll
способ печати	Полностью фиксирующая термолиния
разрешение	8 точек/мм (203 dpi), 384 точек/линию печати
скорость печати	до 50 мм/сек
аккумуляторы	4 NiMH аккумулятора
Условия эксплуатации и хранения	
температура эксплуатации	10–40 °C
температура хранения	2–50 °C

Декларация соответствия

Принтер Pima полностью соответствует стандартам ЕС и прошел испытания в соответствии с директивами EN 61010-1 и EN 61326-1.



❗ Перед инсталляцией и использованием принтера с анализатором Pima внимательно прочтите руководство пользователя анализатора Pima.

❗ Принтер не следует использовать в случае:

- повреждения корпуса
- появления дыма из-под корпуса принтера
- принтер перестал функционировать

❗ По возможности перезаряжайте принтер вместе с анализатором Pima.

Транспортировка и установка

Принтер Pima поставляется либо вместе с анализатором Pima, либо в отдельной защищенной упаковке. После распаковывания принтера произведите осмотр на предмет наличия признаков повреждения. В случае обнаружения последних немедленно сообщите об этом Вашему поставщику. Перед тем как подключать принтер, оставьте его на 30 минут на столе для достижения температуры окружающей среды.

Обслуживание и очистка

Принтер Pima не требует специального обслуживания. Для очистки корпуса используйте ткань без ворса, смоченную в слабом растворе детергента или дезинфицирующего средства. Перед очисткой отсоедините принтер от анализатора Pima и удалите бумагу. Не очищайте принтер изнутри.

2 Работа с принтером

Установка

Все процессы печати контролируются анализатором Pima. Подключите принтер Pima подсоединив USB-разъем кабеля принтера в один из USB-портов на задней панели анализатора Pima. Включите анализатор Pima и анализатор автоматически распознает принтер Pima.

❗ Если автоматического распознавания принтера не произошло, отсоедините принтер от USB-порта и снова соедините с анализатором Pima. Если распознавание по-прежнему не осуществляется, выключите анализатор Pima и перезапустите с подсоединенным принтером.

Загорание индикатора статуса справа от кнопки прокрутки бумаги свидетельствует о включении принтера. Световой сигнал может быть мигающим или постоянным. При отсоединении принтера от анализатора Pima индикатор вскоре гаснет.

● Зеленый индикатор:
принтер полностью готов к работе (когда подсоединен к анализатору Pima)



- Оранжевый индикатор:
низкий заряд батарей
(перезарядите принтер
Pima через анализатор
Pima)



- Красный индикатор:
принтер не готов к
работе (это происходит,
когда не заправлена
бумага в принтер; если
после заправки бумаги
ситуация не исправляется,
обратитесь, пожалуйста, к
поставщику оборудования).



Печать

Печать возможна сразу после успешного подключения принтера Pima к анализатору Pima. Все процессы печати контролируются через пользовательский интерфейс анализатора Pima. Пожалуйста, обратитесь к руководству пользователя анализатора Pima за более подробной информацией.

Замена бумаги в принтере

Принтер Pima поставляется с одним рулоном термобумаги. После того, как бумага закончится, следует заправить новый рулон в принтер.

- Откройте крышку принтера,
слегка потянув рычажок
изнутри.



- Полностью откройте
крышку и удалите остатки
рулона бумаги.



- Отмотайте примерно 10 см бумаги от нового рулона и заправьте ленту в крепеж.



- Поместите новый рулон в отделение для бумаги и удостоверьтесь, что внешняя сторона направлена к печатающему устройству.



- Перед тем как закрыть крышку, потяните рулон, чтобы убедиться, что он плотно заправлен. Нажмите на центр крышки. Щелчок свидетельствует о правильном закрытии крышки. Бумагу можно отрывать у края обрыва без поднятия крышки и скольжения печатающей головки.



- ❗ За подробной информацией обратитесь к поставщику.

Бумага для принтера

Принтер Pima поставляется укомплектованным одним рулоном термобумаги. Пожалуйста, используйте термобумагу, предназначенную только для принтеров Pima.

Для заказа, пожалуйста, используйте номера по каталогу, представленные ниже.

Кат№	Наименование	Описание
260400009	Бумага I для принтера Pima	Рулон термобумаги, ширина 56,5±0,5 мм, толщина листа 60 мкм, стабильность напечатанного изображения не менее 5 лет (при хранении в сухом, защищенном от света месте), достаточно для печати примерно 100 отчетов по тесту Pima, набор из 10 рулонов
260400010	Бумага I для принтера Pima	Рулон термобумаги самоклеящейся, ширина 56,5±0,5 мм, толщина листа 120 мкм, стабильность напечатанного изображения не менее 15 лет (при хранении в сухом, защищенном от света месте), достаточно для печати примерно 50 отчетов по тесту Pima, набор из 10 рулонов

Техническая поддержка

За технической поддержкой обратитесь к Вашему поставщику и позвоните по соответствующему телефону:

Европа: +44 161 483 9032

EMEproductsupport@alere.com

Африка: +27 21 5315 999

Азиатско-Тихоокеанский регион: +61 7 3363 7166

За информацией о дополнительных периферийных устройствах, пожалуйста, обратитесь на сайт www.pimatest.com.



Alere Technologies GmbH
Löbstedter Str. 103-105
D-07749 Jena, Germany
www.pima-test.com

© 2010 Alere. Все права защищены.
Alere™ и Pima™ являются торговыми марками группы компаний Alere. UG-PIMA-02-04-EN

Всего прошито

и пронумеровано

7 листов

Генеральный Директор

ЗАО "БиоХимМак"

Тамм Н.Е.

