

Краткое  
руководство  
пользователя



# FreeStyle *Libre*

Демонстрационный набор  
сканера и датчика



## Содержание

<b>Назначение</b> .....	<b>1</b>
<b>Основные сведения о системе</b> .....	<b>1</b>
Сканер .....	<b>3</b>
Датчик .....	<b>3</b>
<b>Проверка уровня глюкозы</b> .....	<b>6</b>
<b>Просмотр истории</b> .....	<b>8</b>
<b>Утилизация</b> .....	<b>9</b>
<b>Технические характеристики демонстрационной системы</b> .....	<b>10</b>
Технические характеристики демонстрационного датчика .....	<b>10</b>
Технические характеристики демонстрационного сканера .....	<b>11</b>
<b>Символы маркировки</b> .....	<b>13</b>

## Назначение

Демонстрационные наборы FreeStyle Libre предназначены только для демонстрации возможностей системы мониторинга глюкозы FreeStyle Libre Flash.

## Основные сведения о системе

Демонстрационный набор FreeStyle Libre состоит из двух основных частей: ручного демонстрационного сканера и демонстрационного датчика в прозрачном футляре. Демонстрационный сканер и демонстрационный датчик данного набора предназначены для получения имитационных показателей и демонстрации основных функций системы мониторинга глюкозы FreeStyle Libre Flash. Показатели глюкозы, отображаемые сканером FreeStyle Libre, являются заранее заданными и не относятся к состоянию пациента. Они предоставляются исключительно в целях демонстрации функций системы. В сканере также имеется неработающий порт для тест-полоски, предназначенный для имитации процесса исследования крови. Демонстрационный набор FreeStyle Libre не подлежит использованию при реализации программы ведения диабета. Не использовать с доступной в продаже системой FreeStyle Libre.

При вскрытии демонстрационного набора FreeStyle Libre убедитесь в отсутствии повреждений содержимого и наличии всех внесенных в список компонентов. Если какие-либо компоненты отсутствуют или повреждены, обратитесь в отдел обслуживания клиентов.

Демонстрационный набор FreeStyle Libre содержит:

- Демонстрационный сканер FreeStyle Libre
- Демонстрационный датчик FreeStyle Libre в прозрачном футляре
- Кабель микро-USB
- Блок(и) питания
- Вкладыш в демонстрационный набор

## Сканер

### Порт USB

Используется для зарядки сканера и его подключения к компьютеру.

### Сенсорный экран



### Кнопка «Главный»

Включает и выключает сканер, перемещает пользователя на главный экран со всех других экранов.

### Порт для тест-полоски

Неработающий порт для тест-полоски, используемый в демонстрационных целях.

## Датчик



### Датчик FreeStyle Libre

Находится в прозрачном футляре.

Главный экран сканера открывает доступ к информации об уровне глюкозы и системе. Для перехода к главному экрану следует нажать кнопку «Главный».

## Главный экран

### **Время**

Текущее время, установленное в сканере.

### **Состояние датчика**

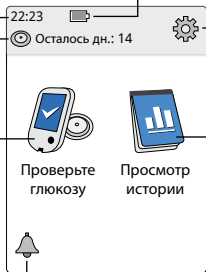
Информация о текущем датчике.

### **Проверьте глюкозу**

Коснитесь для проверки результатов определения уровня глюкозы датчиком.

### **Напоминание**

Коснитесь для настройки или изменения напоминаний.



### **Уровень заряда батареи**

Оставшийся заряд батареи.

### **Настройки**

Коснитесь для изменения настроек сканера.

### **Просмотр истории**

Коснитесь для просмотра информации о предыдущих показателях глюкозы.

Экран «Результаты определения уровня глюкозы» выводится на дисплей сканера после сканирования датчика. Результаты представлены в виде текущего уровня глюкозы, стрелки тенденции изменения уровня глюкозы и графика, отображающего текущие и сохраненные показатели глюкозы.

## Результаты определения уровня глюкозы

### Сообщение

Коснитесь для получения дополнительной информации.

### Добавить примечания

Коснитесь для добавления примечаний к показателям глюкозы.

### Текущий уровень глюкозы

Уровень глюкозы при последнем сканировании.

### Стрелка тенденции изменения уровня глюкозы

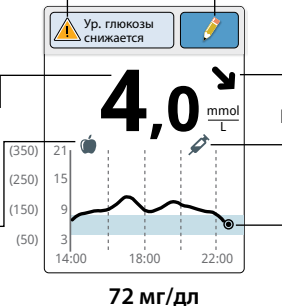
Направление изменения уровня глюкозы.

### Примечание о пище

### Примечание об инсулине быстрого действия

### График глюкозы

График текущих и сохраненных показателей глюкозы.



## Проверка уровня глюкозы

Для беспроводного сканирования демонстрационного датчика и считывания имитационного показателя используют сканер. Демонстрационный сканер при каждом успешном сканировании будет последовательно отображать один из 10 заранее заданных экранов с показателями. Выключение сканера не изменит последовательность отображения. Демонстрационный сканер не считывает данные с датчика на теле пациента.

Этап	Действие
1	 <i>Или</i>  Включите сканер нажатием кнопки «Главный» или коснитесь <b>«Проверьте глюкозу»</b> на главном экране.
2	Удерживайте сканер на расстоянии не более 4 см (1,5 дюйма) от сканируемого датчика. Если включены звуковые сигналы, сканер подает звуковой сигнал после успешного сканирования датчика.



## Этап

## Действие

3



72 мг/дл

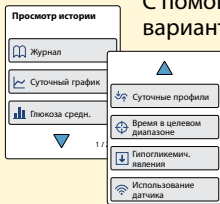
Сканер отображает текущий показатель глюкозы вместе с графиком изменения уровня глюкозы и стрелкой, показывающей направление изменения уровня глюкозы.

## Просмотр истории

В сканере существует несколько способов просмотра предыдущих показателей глюкозы, примечаний и прочей информации. На демонстрационный сканер заранее записаны данные за 90 «предшествующих» дней. Этим данным присваивается отметка времени при каждом включении сканера, и таким образом текущее время будет использовано для самого последнего значения.

Этап	Действие	
1		Нажмите кнопку «Главный» для включения сканера. Для перехода к главному экрану следует опять нажать кнопку «Главный».
2		Коснитесь кнопки « <b>Просмотр истории</b> ».

3



С помощью стрелок просмотрите доступные варианты.

## Утилизация



Данное изделие нельзя удалять вместе с бытовыми отходами. В Европейском Союзе требуется отдельный сбор отходов электрического и электронного оборудования согласно Директиве 2012/19/ЕС.

За дополнительной информацией о правильной утилизации демонстрационного набора FreeStyle Libre обращайтесь в отдел обслуживания клиентов.

## Технические характеристики демонстрационной системы

### Технические характеристики демонстрационного датчика









<b>Размеры датчика</b>	Высота 5 мм, диаметр 35 мм
<b>Источник питания датчика</b>	Одна серебряно-оксидная батарея
<b>Температура при работе и хранении</b>	От 10 °С до 45 °С
<b>Относительная влажность при работе и хранении</b>	10–90% без конденсации
<b>Высота при эксплуатации и хранении</b>	От -381 метра (-1250 футов) до 3048 метров (10000 футов)

## Технические характеристики демонстрационного сканера

<b>Размеры сканера</b>	95 мм x 60 мм x 16 мм
<b>Источник питания сканера</b>	Одна литий-ионная перезаряжаемая батарея
<b>Рабочая температура сканера</b>	От 10 °С до 45 °С
<b>Температура хранения сканера</b>	От -20 °С до 60 °С
<b>Относительная влажность при работе и хранении</b>	10–90% без конденсации
<b>Защита датчика от влаги</b>	Беречь от влаги

<b>Высота при эксплуатации и хранении</b>	От -381 метра (-1250 футов) до 3048 метров (10000 футов)
<b>Время отключения дисплея сканера</b>	60 секунд
<b>Радиочастотное излучение</b>	Радиочастотная идентификация 13,56 МГц; амплитудная манипуляция; 124 дБмкВ/м
<b>Порт данных</b>	Микро USB
<b>Блок питания</b>	Abbott Diabetes Care PRT25612 Рабочая температура: от 10 °С до 40 °С
<b>Кабель USB</b>	Abbott Diabetes Care PRT21373 Длина: 94 см (37 дюймов)

## Символы маркировки

	Изготовитель		Продолжительность периода использования без вреда для окружающей среды составляет 10 лет
	Знак CE		Серийный номер
	Беречь от влаги		Неионизирующее излучение
 	Данное изделие нельзя удалять вместе с бытовыми отходами. В Европейском Союзе требуется отдельный сбор отходов электрического и электронного оборудования согласно Директиве 2012/19/ЕС. За более подробной информацией обращайтесь к производителю.		

Настоящим компания Abbott Diabetes Care Ltd. заявляет, что радиоаппаратура типа демонстрационного набора FreeStyle Libre соответствует положениям директивы 2014/53/EU. Полный текст декларации соответствия ЕС доступен в интернете по следующему адресу: [www.diabetescare.abbott/doc](http://www.diabetescare.abbott/doc)

Для получения подробных указаний см. руководство по эксплуатации системы мониторинга глюкозы FreeStyle Libre Flash. С вопросами обращайтесь к торговому представителю.

Лицензия на шрифт

©2013 Abbott

Согласно Apache License, Version 2.0 («Лицензия»), использование этого файла разрешено только в соответствии с лицензией. Копия лицензии доступна на веб-сайте: <http://www.apache.org/licenses/LICENSE-2.0>

За исключением случаев, предусмотренных законом или письменным соглашением, программное обеспечение по данной Лицензии распространяется «КАК ЕСТЬ» БЕЗ ЛЮБЫХ ГАРАНТИЙ И УСЛОВИЙ, явно выраженных или подразумеваемых. Особые формулировки, устанавливающие разрешения и ограничения по данной лицензии, содержатся в тексте лицензии.





FreeStyle, Libre and related brand marks are trademarks of Abbott Diabetes Care Inc. in various jurisdictions. Other trademarks are the property of their respective owners.

Patent: <https://www.abbott.com/patents>

©2017 Abbott ART38932-019 Rev-A 08/17

A black silhouette logo of a factory with four peaks of varying heights.

Manufacturer:  
Abbott Diabetes Care Ltd.  
Range Road  
Witney, Oxon  
OX29 0YL, UK