



FreeStyle *Libre* 2

SISTEMA FLASH DE MONITOREO
DE GLUCOSA



FreeStyle Libre 2 app
Un producto FreeStyle Libre



The circular shape of the sensor housing, FreeStyle, Libre, and related brand marks are marks of Abbott.
Other trademarks are the property of their respective owners. ©2018-2020 Abbott
DOC44436-001 Rev. A 05/21

Tutorial interactivo



Abbott

Siguiente >



Información importante acerca del sistema FreeStyle Libre 2

Información importante de seguridad

Indicaciones de uso

El sistema Flash de monitoreo de glucosa FreeStyle Libre 2 es un dispositivo de monitoreo continuo de la glucosa (MCG) con alarmas en tiempo real, indicado para controlar la diabetes en personas de 4 años y mayores. Está indicado para reemplazar a las pruebas de glucosa en sangre para las decisiones del tratamiento de la diabetes, a menos que se indique lo contrario.

El sistema también detecta tendencias y sigue patrones, además de contribuir a la detección de episodios de hiperglucemia e hipoglucemia, facilitando ajustes del tratamiento tanto en casos agudos como a largo plazo. La interpretación de las lecturas del sistema debe basarse en las tendencias de glucosa y en varias lecturas secuenciales a lo largo del tiempo.

El sistema también está indicado para comunicarse autónomamente con dispositivos conectados digitalmente. El sistema se puede usar solo o junto con estos dispositivos conectados digitalmente donde el usuario controla manualmente las acciones para las decisiones relacionadas con la terapia.

Dispositivos, aplicaciones y software compatibles

Para obtener una lista de dispositivos, aplicaciones y software compatibles que puedan utilizarse con el sensor FreeStyle Libre 2, diríjase a: <https://FreeStyleLibre.us/support/overview.html>

El uso del sensor con dispositivos, aplicaciones y software que no figuren en la lista puede causar lecturas de glucosa inexactas.

La aplicación FreeStyle Libre 2 solo es compatible con ciertos dispositivos móviles y sistemas operativos. Consulte en www.FreeStyleLibre.com para obtener más información sobre la compatibilidad de los dispositivos antes de actualizar su teléfono o su sistema operativo.

Contraindicaciones

Administración automática de dosis de insulina: El sistema no debe usarse con sistemas de administración automática de dosis de insulina (automated insulin dosing, AID), tampoco con sistemas de circuito cerrado y de suspensión de insulina.



IRM/TAC/diatermia: El sistema debe retirarse antes de realizar una imagen por resonancia magnética (IRM), una tomografía axial computarizada (TAC) o un tratamiento termoelectrico (diatermia) de alta frecuencia. No se ha evaluado el efecto que la IRM, la TAC o la diatermia tiene en el rendimiento del sistema. La exposición puede dañar el sensor y puede alterar el funcionamiento correcto del dispositivo, lo que podría causar que las lecturas sean incorrectas.

ADVERTENCIAS:

- **No ignore los síntomas que podrían deberse a un nivel bajo o alto de glucosa en sangre:** Si tiene síntomas que no concuerdan con sus lecturas de glucosa, consulte con su profesional de la salud.
- Utilice su medidor de glucosa en sangre para tomar decisiones de tratamiento de la diabetes cuando vea el símbolo  durante las primeras 12 horas de llevar el sensor, si su lectura de glucosa del sensor no coincide con cómo se siente o si la lectura no incluye una cifra.
- Si va a utilizar la aplicación FreeStyle Libre 2, debe tener acceso a un sistema de monitoreo de glucosa en sangre, dado que la aplicación no proporciona uno.
- **Riesgo de atragantamiento:** El sistema contiene piezas pequeñas que pueden ser peligrosas si se ingieren.

Precauciones y limitaciones

A continuación se encuentran las precauciones y limitaciones que debe tener en cuenta para poder utilizar el sistema de manera segura. Están agrupadas por categorías para que pueda encontrarlas fácilmente.

 **Debe tener en cuenta lo siguiente acerca de las alarmas:**

- Para que reciba alarmas, deben estar activadas y su dispositivo debe estar a menos de 20 pies (6 m) de usted en todo momento. El rango de transmisión es de 20 pies (6 m) sin obstrucciones. Si está fuera del rango de alcance, es posible que no reciba las alarmas.
- Para evitar perderse alarmas, asegúrese de que su dispositivo tenga carga suficiente. Si usa el lector, asegúrese de que los sonidos, la vibración, o ambas opciones estén activadas.
- Las alarmas que recibe no incluyen su lectura de glucosa, de modo que tiene que escanear el sensor para verificar su glucosa.
- Si su teléfono no está configurado correctamente, no podrá usar la aplicación, de modo que no recibirá alarmas ni podrá verificar su glucosa. Consulte el Manual del usuario para asegurarse de tener activados la configuración y los permisos correctos en su teléfono.

 **Debe tener en cuenta lo siguiente antes de usar el sistema:**

- Revise toda la información del producto antes de usarlo.
- Tome las precauciones estándar relacionadas con la transmisión de patógenos presentes en la sangre para evitar la contaminación.
- Asegúrese de que el dispositivo y los kits del sensor se conserven en un lugar seguro, bajo su control. Esto es importante para ayudar a evitar que alguien acceda al sistema o lo manipule.

 **Las siguientes personas no deben usar el sistema:**

- **No use el sistema en personas menores de 4 años.** El sistema no está autorizado para usarse en personas de menos de 4 años.
- **No use el sistema si es una mujer embarazada o una persona en diálisis o gravemente enferma.** El sistema no está autorizado para su uso en estos grupos y no se sabe cómo las diferentes condiciones o medicamentos comunes a estas poblaciones pueden afectar el rendimiento del sistema.
- No se ha evaluado el rendimiento del sistema cuando se usa con otros dispositivos médicos implantados, como los marcapasos.

 **Debe tener en cuenta lo siguiente acerca del uso del sensor:**

- Lave el sitio de aplicación en la parte posterior superior del brazo con un jabón corriente, séquelo y luego límpielo con una toallita humedecida en alcohol. Esto ayudará a quitar cualquier residuo graso que pueda impedir que el sensor se adhiera como es debido. Deje que el sitio se seque al aire antes de continuar. La preparación cuidadosa del sitio de acuerdo con estas instrucciones ayudará a que el sensor permanezca adherido a su cuerpo durante todo el período de uso de 14 días y a evitar que se desprenda prematuramente.
- El sensor se puede usar durante 14 días como máximo. Recuerde tener siempre su próximo sensor disponible antes de que el actual finalice para poder seguir obteniendo sus lecturas de glucosa.
- Debe escanear el sensor para obtener su nivel de glucosa actual en tiempo real, ya que ni el lector ni la aplicación proporcionará esta información sin un escaneo.
- En el caso de que el sensor deje de funcionar y no tenga otro sensor disponible, debe usar un método alternativo para medir sus niveles de glucosa e informar sus decisiones de tratamiento.

- El sistema está diseñado para detectar condiciones que pueden ocurrir cuando el sensor no funciona según lo previsto y apagarlo, en cuyo caso envía el mensaje de cambiar el sensor. Esto puede ocurrir si el sensor se desprende de la piel o si el sistema detecta que el sensor puede no estar funcionando según lo previsto. Comuníquese con el departamento de Atención al cliente si recibe el mensaje de cambiar el sensor antes de que finalice el período de uso de 14 días. Atención al cliente está disponible llamando al 1-855-632-8658, los 7 días de la semana, de 8 a.m. a 8 p.m., hora estándar del este.
- Algunas personas podrían ser sensibles al adhesivo que mantiene el sensor sujeto a la piel. Si observa una irritación significativa en la piel alrededor o debajo del sensor, quítese el sensor y deje de usar el sistema. Póngase en contacto con su profesional de la salud antes de seguir usando el sistema.
- El ejercicio intenso podría hacer que su sensor se afloje debido a la transpiración o al movimiento del sensor. Si el sensor se afloja o si la punta del sensor se sale de su piel, es posible que no obtenga ninguna lectura o que la lectura baja obtenida no sea confiable. Si el sensor comienza a aflojarse quíteselo y aplíquese uno nuevo siguiendo las instrucciones para seleccionar un sitio de aplicación adecuado. No intente volver a introducir el sensor. Llame a Atención al Cliente si el sensor se afloja o se cae antes de que finalice el período de uso. Atención al cliente está disponible llamando al 1-855-632-8658, los 7 días de la semana, de 8 a.m. a 8 p.m., hora estándar del este.
- No reutilice los sensores. El sensor y el aplicador del sensor están diseñados para un solo uso. Su reutilización puede producir lecturas de glucosa nulas e infección. No son aptos para reesterilización. La exposición adicional a irradiación puede producir resultados bajos no confiables.
- Si el sensor se rompe dentro del cuerpo, llame a su profesional de la salud.

 **Debe conservar el kit del sensor de la siguiente manera:**

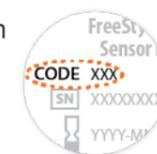
- Conserve el kit del sensor entre 36 °F y 82 °F. La conservación fuera de este rango puede generar lecturas inexactas de glucosa del sensor.
- Si sospecha que la temperatura puede exceder los 82 °F (por ejemplo, en una casa sin aire acondicionado en verano), debe refrigerar el kit del sensor. No congele el kit del sensor.
- Guarde el kit del sensor en un lugar fresco y seco. No guarde el kit del sensor en un auto estacionado los días calurosos.
- Conserve el kit del sensor a una humedad sin condensación de entre 10 % y 90 %.

 **No debe usar el sistema en los siguientes casos:**

- NO lo use si el paquete del kit del sensor, el envase del sensor o el aplicador del sensor están dañados o si ya están abiertos, ya que puede haber riesgo de que no emita resultados o de que cause infecciones.
- NO lo use si los contenidos del kit del sensor pasaron la fecha de caducidad.
- NO lo use si el lector parece estar dañado, ya que puede haber riesgo de choque eléctrico o de que no emita resultados.

 **Debe tener en cuenta lo siguiente antes de aplicar el sensor:**

- El envase del sensor y el aplicador del sensor están empaquetados como un conjunto (separado del lector) y tienen el mismo código del sensor. Antes de usar el envase del sensor y el aplicador del sensor verifique que los códigos del sensor coincidan. No use juntos envases del sensor y aplicadores del sensor con códigos de sensor diferentes, ya que esto producirá lecturas de glucosa incorrectas.



- Lave el sitio de aplicación en la parte posterior del brazo con un jabón corriente, séquelo y luego límpielo con una toallita humedecida en alcohol. Esto ayudará a eliminar cualquier residuo graso que pueda impedir que el sensor se adhiera como es debido. Deje que el sitio se seque al aire antes de continuar. La preparación cuidadosa del sitio de acuerdo con estas instrucciones ayudará a que el sensor permanezca adherido a su cuerpo durante todo el período de uso de 14 días y a evitar que se desprenda prematuramente.

- Limpíese las manos antes de manipular o introducir el sensor para ayudar a prevenir una infección.
- Cambie el sitio de aplicación para la siguiente aplicación del sensor para evitar molestias o irritación en la piel.
- Aplíquese el sensor solo en la parte posterior del brazo. Si se coloca en otras áreas, el sensor puede no funcionar correctamente.
- Elija un sitio apropiado para la colocación del sensor para ayudar a que este quede adherido al cuerpo y evitar molestias o irritación de la piel. Evite las áreas con cicatrices, lunares, estrías o bultos. Seleccione una zona de la piel que, por lo general, permanezca plana durante sus actividades diarias normales (que no se doble ni se pliegue). Seleccione un sitio que esté alejado por lo menos 1 pulgada (2.5 cm) de los sitios de inyección de insulina.

 **Cuando la glucosa del sensor es diferente de la glucosa en sangre:**

- Las diferencias fisiológicas entre el líquido intersticial y la sangre capilar podrían producir diferencias en las lecturas de glucosa entre el sistema y los resultados de una prueba de punción dactilar usando un medidor de glucosa en sangre. Se pueden observar diferencias en la lectura de glucosa entre el líquido intersticial y la sangre capilar durante los momentos de cambios rápidos de la glucosa en sangre, como después de comer, de aplicar una dosis de insulina o de hacer ejercicio.

 **Debe tener en cuenta lo siguiente sobre los rayos X:**

- El sensor se debe retirar antes de exponerlo a una máquina de rayos X. No se ha evaluado el efecto que los rayos X tienen en el sistema. La exposición puede dañar el sensor y puede alterar el funcionamiento correcto del dispositivo para detectar tendencias y seguir patrones en los valores de glucosa durante el período de uso.

 **Debe quitarse el sensor en los siguientes casos:**

- Si el sensor se afloja o si la punta del sensor se sale de su piel, es posible que no obtenga ninguna lectura o que la lectura obtenida no sea confiable, y podría no reflejar cómo se siente. Asegúrese de que el sensor no se haya aflojado. Si se ha aflojado, quítelo, aplíquese uno nuevo y llame a Atención al Cliente.
- Si piensa que su lectura de glucosa no es correcta o no concuerda con la forma en que se siente, realice una prueba de glucosa en sangre en el dedo para confirmarla. Si el problema continúa, quítese el sensor actual, aplíquese uno nuevo y llame a Atención al Cliente. Atención al cliente está disponible llamando al 1-855-632-8658, los 7 días de la semana, de 8 a.m. a 8 p.m., hora estándar del este.

 **Debe tener en cuenta lo siguiente acerca del medidor incorporado en el lector:**

- El lector FreeStyle Libre 2 tiene un medidor de glucosa en sangre incorporado que está diseñado para usarse solo con las tiras de prueba de glucosa en sangre FreeStyle Precision Neo y con la solución de control de glucosa y cetonas MediSense. El uso de otras tiras de prueba con el medidor incorporado del lector producirá un error o hará que el medidor incorporado del lector no se encienda o no inicie una prueba. El medidor incorporado del lector no tiene la funcionalidad para realizar la prueba de cetonas.
- El medidor incorporado del lector no debe usarse en pacientes deshidratados, hipotensos, en estado de shock o en estado hiperglucémico-hiperosmolar, con o sin cetosis.
- El medidor incorporado del lector no debe usarse en neonatos ni en pacientes gravemente enfermos, ni para el diagnóstico o detección de la diabetes.
- Consulte la sección Cómo usar el medidor incorporado del lector del manual usuario para obtener información adicional importante sobre el uso del medidor incorporado del lector.

 **Debe tener en cuenta lo siguiente acerca de cargar el lector:**

- Asegúrese de seleccionar un lugar para cargar que permita que el adaptador de alimentación eléctrica se pueda desconectar fácilmente. NO bloquee el acceso al cargador debido al riesgo potencial de una descarga eléctrica.

- La temperatura máxima de la superficie del lector, del adaptador de alimentación eléctrica o de ambos podría ser tan caliente como 120 °F (49 °C) cuando se está cargando, o 116 °F (47 °C) durante el uso normal. En estas condiciones, no sostenga el lector ni el adaptador de alimentación eléctrica durante cinco minutos o más. Las personas con trastornos de la circulación periférica o con problemas de sensibilidad deberían tener precaución con estas temperaturas.

 **Debe tener en cuenta lo siguiente acerca del sistema:**

- El sistema FreeStyle Libre 2 está indicado para que lo use una única persona. No debe ser utilizado por más de una persona debido al riesgo de malinterpretar la información de la glucosa.
- La aplicación FreeStyle Libre 2 y los lectores FreeStyle Libre 2 no comparten datos.

Sustancias interferentes:

Las lecturas de glucosa del sensor podrían aumentar falsamente si se encuentra tomando suplementos de ácido ascórbico (vitamina C) mientras tiene puesto el sensor. Tomar más de 500 mg de ácido ascórbico por día puede afectar las lecturas del sensor, lo que podría causar que deje pasar un evento de glucosa baja grave. El ácido ascórbico se puede encontrar en suplementos tales como los multivitamínicos. Algunos suplementos, incluidos los remedios para el resfrío, como Airborne® y Emergen-C®, pueden contener dosis altas de 1000 mg de ácido ascórbico, por lo cual no deberían tomarse mientras se está utilizando el sensor. Consulte a su profesional de la salud para comprender durante cuánto tiempo el ácido ascórbico permanece activo en el cuerpo.



[< Anterior](#) | [Aceptar >](#)



Bienvenido a su sistema

Este tutorial interactivo lo ayudará a aprender cómo configurar y usar su nuevo sistema. Los temas son los siguientes:

- Descripción del producto
- Configuración y uso del lector
- Configuración y uso de la aplicación
- Aplicación e inicio del sensor
- Guía de decisiones de tratamiento y uso del producto

Debe prestar atención a  y  durante el tutorial. Haga clic en los íconos para ver las consideraciones importantes acerca del uso del sistema.

Para obtener más detalles, consulte el manual del usuario y la guía de referencia rápida.

[< Anterior](#)[Siguiete >](#)



Descripción general

Descripción del sistema >

Conozca el funcionamiento del lector >

Conozca la aplicación FreeStyle Libre 2 >

Kit del sensor >

Lecturas de glucosa del sensor >

alarmas. Estas alarmas están activadas de forma predeterminada. Recuerde que las alarmas que recibe no incluyen su lectura de glucosa, de modo que tiene que escanear el sensor para verificar su glucosa.

IMPORTANTE:

- Antes de usar el sistema, lea todas las instrucciones del producto y el tutorial interactivo. La guía de referencia rápida y el tutorial interactivo le permiten consultar rápidamente aspectos importantes y limitaciones del sistema. El manual del usuario incluye toda la información de seguridad y las instrucciones de uso.
- Visite www.FreeStyleLibre.com para ver los “Consejos para niños”.
- Hable con su profesional de la salud acerca de cómo debería usar la información sobre su glucosa del sensor en el tratamiento de su diabetes.
- Durante las primeras 12 horas de uso del sensor, aparecerá el símbolo , no podrá utilizar los valores del sensor para tomar decisiones de tratamiento durante ese tiempo. Confirme las lecturas de glucosa del sensor con una prueba de glucosa en sangre antes de tomar decisiones relacionadas con el tratamiento durante las primeras 12 horas de uso del sensor cuando vea el símbolo .





Descripción del sistema

El sistema tiene dos piezas principales: un sensor desechable y un lector de mano o una aplicación móvil. El lector o la aplicación móvil se usa para escanear el sensor de manera inalámbrica y para obtener lecturas de glucosa. Antes de iniciar el sensor, elija qué dispositivo desea usar. El lector y la aplicación solo funcionan con los sensores FreeStyle Libre 2 y no se pueden usar con otros sensores. Cuando están en el rango de alcance, el sensor y el dispositivo se comunican automáticamente para proporcionarle alarmas. Estas alarmas están activadas de forma predeterminada. Recuerde que las alarmas que recibe no incluyen su lectura de glucosa, de modo que tiene que escanear el sensor para verificar su glucosa.

IMPORTANTE:

- Antes de usar el sistema, lea todas las instrucciones del producto y el tutorial interactivo. La guía de referencia rápida y el tutorial interactivo le permiten consultar rápidamente aspectos importantes y limitaciones del sistema. El manual del usuario incluye toda la información de seguridad y las instrucciones de uso.
- Visite www.FreeStyleLibre.com para ver los “Consejos para niños”.
- Hable con su profesional de la salud acerca de cómo debería usar la información sobre su glucosa del sensor en el tratamiento de su diabetes.
- Durante las primeras 12 horas de uso del sensor, aparecerá el símbolo , no podrá utilizar los valores del sensor para tomar decisiones de tratamiento durante ese tiempo. Confirme las lecturas de glucosa del sensor con una prueba de glucosa en sangre antes de tomar decisiones relacionadas con el tratamiento durante las primeras 12 horas de uso del sensor cuando vea el símbolo .





Conozca el funcionamiento del lector

El lector obtiene lecturas de glucosa del escaneo de su sensor y puede emitir alarmas de glucosa. El lector puede almacenar aproximadamente 90 días de historia de glucosa, como así también notas que usted ingrese acerca de sus actividades, insulina, alimentos y ejercicios.

El lector es compacto, liviano y fácil de sostener. Tiene una pantalla táctil a color con retroiluminación y usa una batería recargable. El lector no es resistente al agua.

[< Anterior](#)[Siguiente >](#)

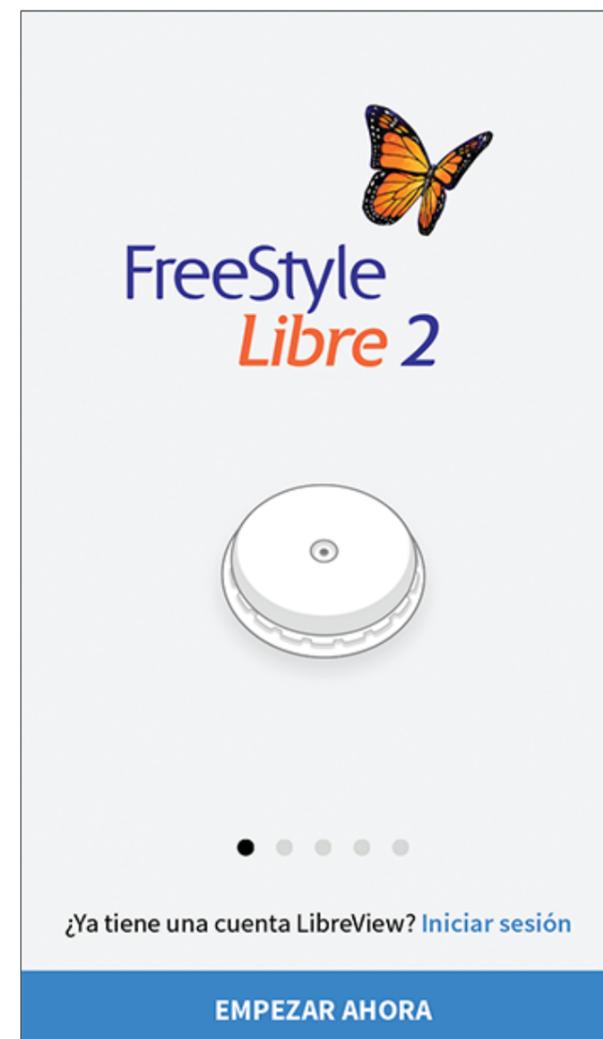


Conozca la aplicación FreeStyle Libre 2

La aplicación realiza algunas funciones similares a las del lector. Puede usarla para iniciar un sensor, recibir las alarmas de glucosa, obtener lecturas de glucosa del sensor y almacenar la historia de glucosa y las notas que ingrese.

La aplicación FreeStyle Libre 2 iOS se puede descargar de la App Store.

La aplicación FreeStyle Libre 2 solo es compatible con ciertos dispositivos móviles y sistemas operativos. Consulte en www.FreeStyleLibre.com para obtener más información sobre la compatibilidad de los dispositivos antes de actualizar su teléfono o su sistema operativo.

[< Anterior](#)[Siguiete >](#)



Kit del sensor

El sensor mide automáticamente y almacena las lecturas de glucosa de manera continua por 8 horas. El kit del sensor tiene dos partes: un envase del sensor y un aplicador del sensor. Cuando haya ensamblado el sensor, se lo aplicará en la parte posterior superior del brazo. Tiene un filamento pequeño y flexible de 5 mm que se introduce apenas debajo de la piel. El sensor se puede usar durante 14 días como máximo.

IMPORTANTE: El sensor es resistente al agua en hasta 3 pies (1 metro) de agua. No lo sumerja por más de 30 minutos.

Envase del sensor

Se usa con el aplicador del sensor para prepararlo para su uso.



Sensor

Mide la glucosa mientras se encuentra en su cuerpo (solo es visible después de aplicarlo).

Aplicador del sensor

Para aplicarse el sensor en el cuerpo.

[Anterior](#)[Siguiente](#)



Lecturas de glucosa del sensor

La pantalla de lecturas de glucosa del sensor aparece después de usar su dispositivo para escanear su sensor. La lectura incluye su glucosa actual, una flecha de tendencia de glucosa que indica hacia dónde se dirige, y un gráfico de sus lecturas de glucosa actual y almacenadas.

Qué ve en el lector

Mensaje

Toque para obtener más información.

Agregar notas

Toque para agregar notas a la lectura de glucosa.

Glucosa actual

Glucosa del último escaneo.

Flecha de tendencia de glucosa

Dirección de su glucosa.

Nota de alimentos

Nota acerca de la insulina de acción rápida

Gráfico de glucosa

Gráfico de sus lecturas de glucosa actual y almacenadas.





Lecturas de glucosa del sensor

Qué ve en la aplicación

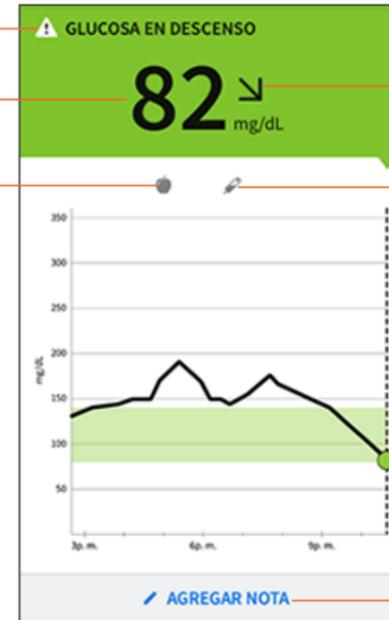
Mensaje

Pulse para obtener más información.

Glucosa actual

Valor de glucosa de su último escaneo.

Nota de alimentos



Flecha de tendencia de glucosa

Indica la dirección de su glucosa.

Nota acerca de la insulina de acción rápida

Gráfico de glucosa

Gráfico de sus lecturas de glucosa actual y almacenadas.

Agregar nota

Pulse para agregar notas a la lectura de glucosa.



< Anterior

Siguiente >



Lector

Configuración inicial del lector >

Pantalla inicial del lector >

Configuración de alarmas >

Configuración de recordatorios >

Comó cambiar la configuración del lector >

seleccionar su idioma preferido en el lector. Toque **OK** para continuar.

Configure la **Fecha actual** usando las flechas de la pantalla táctil. Toque **siguiente** para continuar.

Configure la **Hora actual**. Toque **siguiente** para continuar.



El lector muestra ahora información importante sobre cómo comprender la **Flecha de tendencia de glucosa**. Toque **siguiente** para pasar por los próximos temas.

Cuando la configuración esté completa, toque **listo** para volver a la pantalla inicial.



< Anterior

Siguiente >

Configuración inicial del lector

Complete la configuración para usar el lector para comprobar sus lecturas de glucosa del sensor o para usar el medidor incorporado del lector.

Puede hacerlo de la siguiente manera:

Oprima el botón de inicio para encender el lector.

Si el sistema se lo solicita, use la pantalla táctil para seleccionar su idioma preferido en el lector. Toque **OK** para continuar. 

Configure la **Fecha actual** usando las flechas de la pantalla táctil. Toque **siguiente** para continuar.

Configure la **Hora actual**. Toque **siguiente** para continuar. 

El lector muestra ahora información importante sobre cómo comprender la **Flecha de tendencia de glucosa**. Toque **siguiente** para pasar por los próximos temas.

Cuando la configuración esté completa, toque **listo** para volver a la pantalla inicial.



< Anterior

Siguiente >



Configuración inicial

Complete la configuración para usar las lecturas de glucosa del sensor o para el lector incorporado del lector.

Nota Use la yema del dedo. NO toque la pantalla con la uña ni con ningún otro objeto.

Puede hacerlo de la siguiente manera:

Oprima el botón de inicio para encender el lector.

Si el sistema se lo solicita, use la pantalla táctil para seleccionar su idioma preferido en el lector. Toque **OK** para continuar.



Configure la **Fecha actual** usando las flechas de la pantalla táctil. Toque **siguiente** para continuar.

Configure la **Hora actual**. Toque **siguiente** para continuar.



El lector muestra ahora información importante sobre cómo comprender la **Flecha de tendencia de glucosa**. Toque **siguiente** para pasar por los próximos temas.

Cuando la configuración esté completa, toque **listo** para volver a la pantalla inicial.



< Anterior

Siguiente >



Configuración inicial

Complete la configuración para usar las lecturas de glucosa del sensor o para el lector incorporado del lector.

Precaución 

Es muy importante configurar correctamente la hora y la fecha. Estos valores afectan los datos y la configuración del lector.

Puede hacerlo de la siguiente manera:

Oprima el botón de inicio para encender el lector.

Si el sistema se lo solicita, use la pantalla táctil para seleccionar su idioma preferido en el lector. Toque **OK** para continuar. 

Configure la **Fecha actual** usando las flechas de la pantalla táctil. Toque **siguiente** para continuar.

Configure la **Hora actual**. Toque **siguiente** para continuar. 

El lector muestra ahora información importante sobre cómo comprender la **Flecha de tendencia de glucosa**. Toque **siguiente** para pasar por los próximos temas.

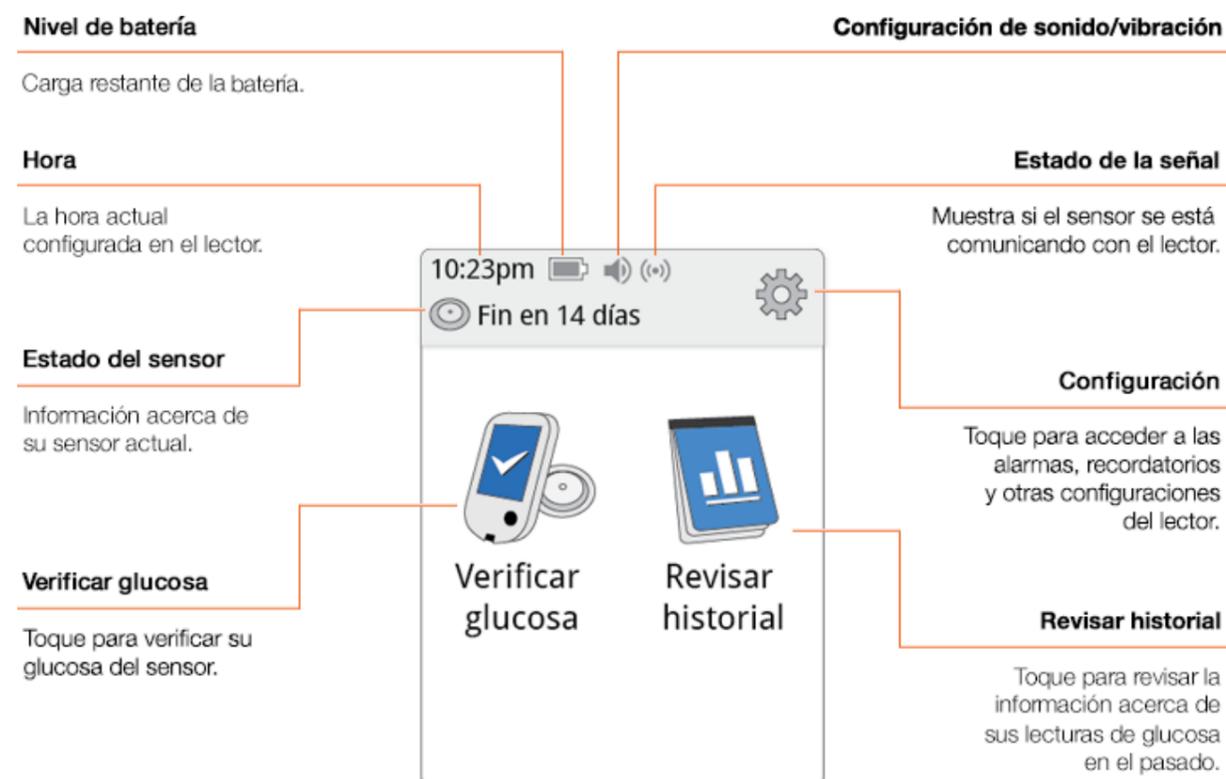
Cuando la configuración esté completa, toque **listo** para volver a la pantalla inicial.





Pantalla inicial del lector

La pantalla inicial del lector le proporciona acceso a la información acerca de las lecturas de glucosa y del sistema. Oprima el botón de inicio para ir a la pantalla inicial desde cualquier otra pantalla.



Nota: Los símbolos de configuración de sonido/vibración y estado de la señal solo se muestran cuando alguna alarma está activada.

Configuración de las alarmas

Cuando está en el rango de alcance del lector, su sensor se comunica automáticamente con el lector para ofrecerle alarmas de glucosa baja y alta. Estas alarmas están activadas de forma predeterminada.

IMPORTANTE: Las alarmas de glucosa son una función de seguridad importante para algunas personas. Por ejemplo, aquellas que no pueden reconocer bien los síntomas de hipoglucemia o antecedentes de hipoglucemia grave. Antes de apagar las alarmas o cambiar su configuración, consulte a su profesional de la salud.

Puede hacerlo de la siguiente manera:

En la pantalla inicial, toque el símbolo de configuración  . 

Toque **Alarmas**.

Toque **Cambiar config. de alarmas** y seleccione la alarma que quiere configurar o desactivar.

Toque **listo** para guardar.

Cuando termine de configurar sus alarmas, toque **OK**. La pantalla de Configuración de alarmas muestra ahora su configuración de alarmas actual. Toque **OK** para volver al menú de configuración principal o toque **Cambiar config. de alarmas** para realizar actualizaciones adicionales.





Configuración de

Cuando está en el rango de alcance, el dispositivo se comunica automáticamente con el sensor y muestra alertas de glucosa baja y alta. Estas alertas se activan de forma predeterminada.

IMPORTANTE: Las alarmas de glucosa son una herramienta importante para algunas personas con diabetes, especialmente aquellas que no pueden reconocer los síntomas de hipoglucemia o antecedentes de hipoglucemia. Si desea apagar las alarmas o cambiar su configuración, consulte a un profesional de la salud.

Puede hacerlo de la siguiente manera:

En la pantalla inicial, toque el símbolo de configuración  . 

Toque **Alarmas**.

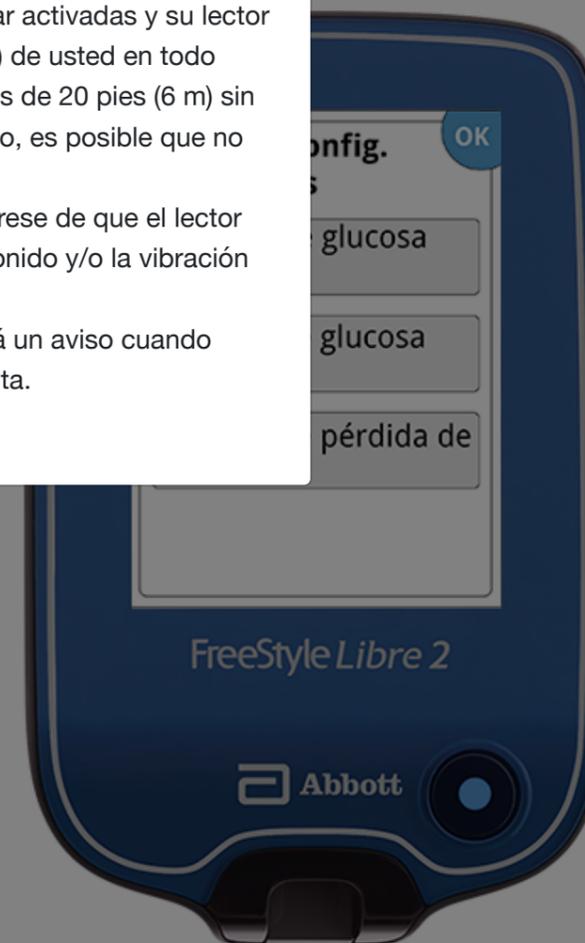
Toque **Cambiar config. de alarmas** y seleccione la alarma que quiere configurar o desactivar.

Toque **listo** para guardar.

Cuando termine de configurar sus alarmas, toque **OK**. La pantalla de Configuración de alarmas muestra ahora su configuración de alarmas actual. Toque **OK** para volver al menú de configuración principal o toque **Cambiar config. de alarmas** para realizar actualizaciones adicionales.

Precaución

- Para que reciba alarmas, deben estar activadas y su lector debe estar a menos de 20 pies (6 m) de usted en todo momento. El rango de transmisión es de 20 pies (6 m) sin obstrucciones. Si está fuera de rango, es posible que no reciba las alarmas de glucosa.
- Para evitar perderse alarmas, asegúrese de que el lector tenga carga suficiente y de que el sonido y/o la vibración estén activados.
- Si se apagan las alarmas, no recibirá un aviso cuando tenga la glucosa baja o la glucosa alta.



Configuración de recordatorios

Puede usar los recordatorios para ayudarle a recordar las cosas, como verificar su glucosa o administrarse la insulina.

Puede hacerlo de la siguiente manera:

En la pantalla inicial, toque el símbolo de configuración .

Desplácese hacia abajo utilizando la flecha y toque **Recordatorios**.

Toque el botón **Tipo** para seleccionar qué tipo de recordatorio desea configurar: verificar glucosa, aplicarse insulina u otro.

Toque **Repetir** para seleccionar la frecuencia del recordatorio: una vez, a diario o contador. 

Configure la **Hora** del recordatorio usando las flechas de la pantalla táctil.

Toque **guardar** para guardar todas las configuraciones de recordatorios.

En la pantalla de recordatorios, puede **encender** o **apagar** recordatorios o **agregar nuevo** recordatorio.

Toque **listo** para volver a la pantalla inicial.





Configuración de recordatorios

Puede usar los recordatorios para verificar su glucosa o administrar su insulina.

Puede hacerlo de la siguiente manera:

En la pantalla inicial, toque el símbolo de configuración .

Desplácese hacia abajo utilizando la flecha y toque **Recordatorios**.

Toque el botón **Tipo** para seleccionar qué tipo de recordatorio desea configurar: verificar glucosa, aplicarse insulina u otro.

Toque **Repetir** para seleccionar la frecuencia del recordatorio: una vez, a diario o contador. 

Configure la **Hora** del recordatorio usando las flechas de la pantalla táctil.

Toque **guardar** para guardar todas las configuraciones de recordatorios.

En la pantalla de recordatorios, puede **encender** o **apagar** recordatorios o **agregar nuevo** recordatorio.

Toque **listo** para volver a la pantalla inicial.

Nota



Puede configurar los recordatorios para una hora específica (p. ej., 8:30 a. m.) o como un contador (p. ej., 3 horas a partir de la hora actual).



Cómo cambiar la configuración del lector

Puede personalizar muchas funciones del sistema desde el menú Configuración.

Puede hacerlo de la siguiente manera:

Toque el símbolo de configuración  en la pantalla inicial.

Toque las flechas para desplazarse hacia arriba o hacia abajo.
Toque la configuración que desee cambiar. Consulte la sección Configuración de las alarmas para obtener información sobre la configuración de las alarmas. Consulte la sección Configuración de recordatorios para obtener información sobre la configuración de recordatorios.

Toque **Estado del sistema** para ver información del sistema.

Toque **Conceptos básicos del lector** para acceder a información importante acerca del lector.





Aplicación

- Configuración inicial de la aplicación >
- Pantalla inicial de la aplicación >
- Configuración de alarmas >
- Configuración de recordatorios >
- Cómo cambiar la configuración de la aplicación >

Confirme su país y pulse **SIGUIENTE**.

Necesita una cuenta de LibreView para utilizar la aplicación. Siga las instrucciones en pantalla para revisar la información legal y crear una nueva cuenta o iniciar sesión en su cuenta existente. Puede continuar usando un sensor existente con la aplicación en un nuevo teléfono compatible con el que se haya iniciado sesión en la misma cuenta de LibreView.

El software de gestión de los datos LibreView está desarrollado por Newyu, Inc. El uso de la aplicación FreeStyle Libre 2 requiere registrarse en LibreView, un servicio proporcionado por Abbott y Newyu, Inc.

Confirme su unidad de medida de la glucosa y pulse **SIGUIENTE**.

Seleccione cómo hacer el recuento de carbohidratos y pulse **SIGUIENTE**. 

La aplicación muestra ahora cierta información importante. Acepte los permisos solicitados. Pulse **SIGUIENTE** para pasar por las pantallas.



< Anterior

Siguiente >

Configuración inicial de la aplicación

Puede hacerlo de la siguiente manera:

Compruebe que su smartphone esté conectado a una red (WiFi o celular). Descargue FreeStyle Libre 2 desde la App Store y abra la aplicación.

Pase el dedo hacia la izquierda para ver algunos consejos útiles o pulse **EMPEZAR AHORA**.

Confirme su país y pulse **SIGUIENTE**.

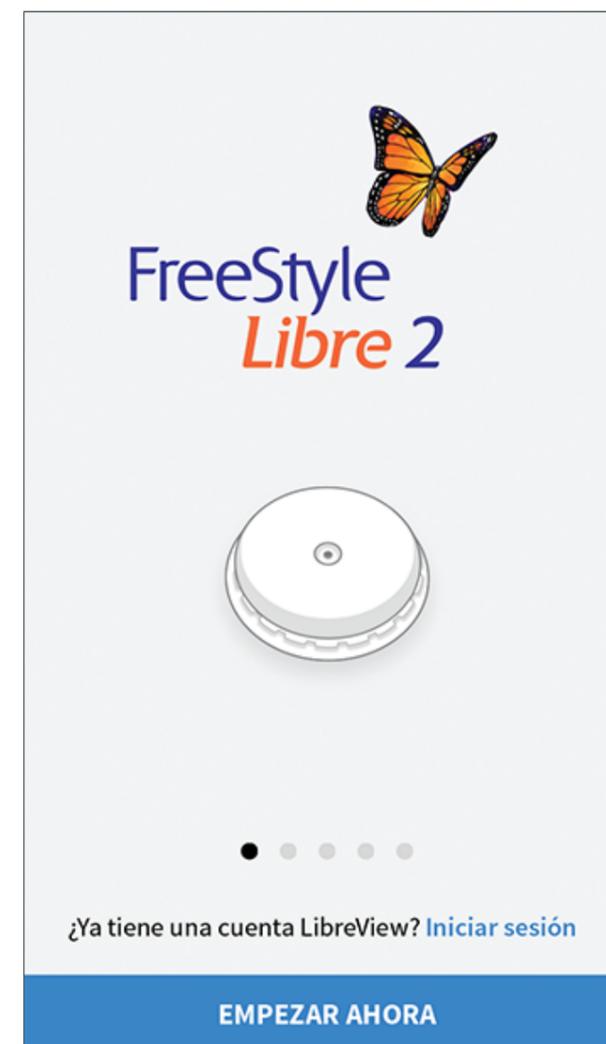
Necesita una cuenta de LibreView para utilizar la aplicación. Siga las instrucciones en pantalla para revisar la información legal y crear una nueva cuenta o iniciar sesión en su cuenta existente. Puede continuar usando un sensor existente con la aplicación en un nuevo teléfono compatible con el que se haya iniciado sesión en la misma cuenta de LibreView.

El software de gestión de los datos LibreView está desarrollado por Newyu, Inc. El uso de la aplicación FreeStyle Libre 2 requiere registrarse en LibreView, un servicio proporcionado por Abbott y Newyu, Inc.

Confirme su unidad de medida de la glucosa y pulse **SIGUIENTE**.

Seleccione cómo hacer el recuento de carbohidratos y pulse  **SIGUIENTE**.

La aplicación muestra ahora cierta información importante. Acepte los permisos solicitados. Pulse **SIGUIENTE** para pasar por las pantallas.



< Anterior

Siguiente >



Configuración inicial

Puede hacerlo de la siguiente manera:

Compruebe que su smartphone es compatible (Android o iPhone celular). Descargue FreeStyle Libre 2 desde la App Store y abra la aplicación.

Pase el dedo hacia la izquierda para ver algunos consejos útiles o pulse **EMPEZAR AHORA**.

Confirme su país y pulse **SIGUIENTE**.

Necesita una cuenta de LibreView para utilizar la aplicación. Siga las instrucciones en pantalla para revisar la información legal y crear una nueva cuenta o iniciar sesión en su cuenta existente. Puede continuar usando un sensor existente con la aplicación en un nuevo teléfono compatible con el que se haya iniciado sesión en la misma cuenta de LibreView.

El software de gestión de los datos LibreView está desarrollado por Newyu, Inc. El uso de la aplicación FreeStyle Libre 2 requiere registrarse en LibreView, un servicio proporcionado por Abbott y Newyu, Inc.

Confirme su unidad de medida de la glucosa y pulse **SIGUIENTE**.

Seleccione cómo hacer el recuento de carbohidratos y pulse **SIGUIENTE**.

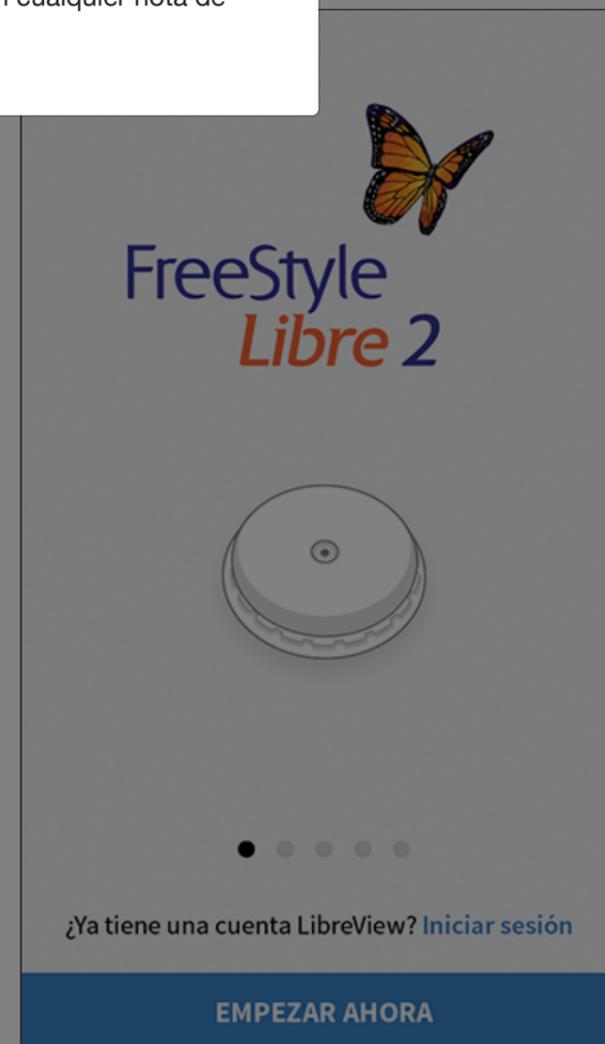
La aplicación muestra ahora cierta información importante. Acepte los permisos solicitados. Pulse **SIGUIENTE** para pasar por las pantallas.



Nota



La unidad de carbohidratos se utilizará en cualquier nota de alimentos que ingrese en la aplicación.



< Anterior

Siguiente >



Pantalla inicial de la aplicación

La pantalla inicial de la aplicación le proporciona acceso a la información acerca de las lecturas de glucosa y de la aplicación. Para volver a la pantalla inicial desde otra pantalla, diríjase al menú principal y pulse **Inicio**.

iPhone

Menú principal

Pulse para acceder a la pantalla inicial, a las Alarmas, el Libro de registro y otras opciones de historial y Aplicaciones conectadas. También puede acceder a Configuración, Ayuda y otra información.

Gráfico de glucosa

Gráfico de las lecturas de glucosa del sensor almacenadas.

Botón de escaneo

Pulse este botón o el símbolo en la parte superior de la pantalla cuando esté listo para escanear su sensor.



Botón de escaneo

Pulse este símbolo o el botón en la parte inferior de la pantalla cuando esté listo para escanear su sensor.

Información de glucosa

Su tiempo en el rango deseado, información sobre su último escaneo y glucosa promedio durante las últimas 24 horas.

Nivel de Alarma de glucosa alta

Nivel de Alarma de glucosa baja



Configuración de alarmas opcionales

Cuando está en el rango de alcance de la aplicación, su sensor se comunica automáticamente con la aplicación para ofrecerle varios tipos de alarmas. Estas alarmas están activadas de forma predeterminada.

Puede hacerlo de la siguiente manera:

Vaya al menú principal y pulse **Alarmas**.



Seleccione la alarma opcional que quiere configurar o desactivar.

Pulse el botón Atrás para volver a la pantalla principal de configuración de alarmas.



iPhone

< Anterior

Siguiente >



Configuración

Cuando está configurada la aplicación, puede comunicarse automáticamente con su teléfono para recibir tipos de alarmas y notificaciones de acuerdo a las predeterminadas.

Puede hacer lo siguiente:

Vaya al menú de configuración.

Seleccione la configuración de alarmas.

Pulse el botón de configuración de alarmas.

FreeStyle
Libre 2
SISTEMA FLASH DE MONITOREO

Precaución



- Para que reciba alarmas, su teléfono debe estar a menos de 20 pies (6 m) de usted en todo momento. El rango de transmisión es de 20 pies (6 m) sin obstrucciones. Si está fuera del rango de alcance, es posible que no reciba las alarmas. Si desea recibir las alarmas opcionales de la aplicación, asegúrese de que estén activadas.
- No fuerce el cierre de la aplicación. La aplicación debe estar ejecutándose en segundo plano para que reciba las alarmas. Si fuerza el cierre de la aplicación, no recibirá las alarmas. Vuelva a abrir la aplicación para asegurarse de recibir las alarmas.
- Si reinicia el teléfono, abra la aplicación para asegurarse de que esté funcionando correctamente.
- Las alarmas de glucosa que recibe no incluyen su lectura de glucosa, de modo que tiene que escanear el sensor para verificar su glucosa.
- La aplicación solicitará permisos del teléfono que son necesarios para recibir las alarmas. Otorgue los permisos cuando se soliciten.
- Si su teléfono no está configurado correctamente, no podrá usar la aplicación, de modo que no recibirá alarmas ni podrá verificar su glucosa. Consulte el Manual del usuario para asegurarse de tener activados la configuración y los permisos correctos en su teléfono.
- Debe desconectar los auriculares o altavoces del teléfono cuando no los esté utilizando, ya que es posible que no reciba audio con alarmas. Si usa auriculares, manténgalos en sus oídos.
- Si está utilizando dispositivos periféricos conectados a su teléfono, como auriculares inalámbricos o un reloj inteligente, puede recibir alarmas en un solo dispositivo o periférico, no en todos.
- Mantenga su teléfono bien cargado y encendido.
- Desactive las actualizaciones automáticas del sistema operativo del teléfono. Después de una actualización del sistema operativo, abra la aplicación y verifique la configuración del dispositivo para asegurarse de que esté funcionando correctamente.
- Algunas funciones del sistema operativo pueden afectar su capacidad de recibir alarmas. Por ejemplo, si usa la función Screen Time de iOS, agregue Libre 2 a la lista de aplicaciones permitidas siempre para asegurarse de recibir las alarmas.

Siguiente >



Configuración de recordatorios

Puede usar los recordatorios para ayudarle a recordar las cosas, como verificar su glucosa o administrarse la insulina.

Puede hacerlo de la siguiente manera:

Vaya al menú principal y pulse **Recordatorios**. Pulse **AGREGAR RECORDATORIO**.

Ponga un nombre a su recordatorio.

Pulse los campos de la hora para configurar la hora del recordatorio.



Pulse **LISTO**. Ahora, verá el recordatorio en la lista junto con la hora a la que lo recibirá.



Agregar recordatorio

Nombre del recordatorio
Ejercicio

7	41	
8	42	
9	43	AM
10	44	PM
11	45	
12	46	
1	47	

Repitiendo

<input type="checkbox"/> Todo	<input type="checkbox"/> Domingo
<input checked="" type="checkbox"/> Lunes	<input type="checkbox"/> Martes
<input checked="" type="checkbox"/> Miércoles	<input type="checkbox"/> Jueves
<input checked="" type="checkbox"/> Viernes	<input type="checkbox"/> Sábado

CANCELAR LISTO

(Se muestra pantalla de ejemplo para iPhone)



Configuración de recordatorio

Puede usar los recordatorios para verificar su glucosa o administrar su insulina.

Puede hacerlo de la siguiente manera:

Vaya al menú principal y pulse **Recordatorios**. Pulse **AGREGAR RECORDATORIO**.

Ponga un nombre a su recordatorio.

Pulse los campos de la hora para configurar la hora del recordatorio.

Pulse **LISTO**. Ahora, verá el recordatorio en la lista junto con la hora a la que lo recibirá.

Nota



Si desea que el recordatorio se repita, pulse el control deslizante hacia la derecha. También puede seleccionar qué días desea recibir el recordatorio.

Recordatorio

7 41

8 42

9 43 AM

10 44 PM

11 45

12 46

1 47

Repitiendo

Todo Domingo

Lunes Martes

Miércoles Jueves

Viernes Sábado

CANCELAR LISTO

(Se muestra pantalla de ejemplo para iPhone)



< Anterior

Siguiente >



Configuración de recordatorio

Puede usar los recordatorios para acordarse de verificar su glucosa o administrar la insulina.

Puede hacerlo de la siguiente manera:

Vaya al menú principal y pulse **RECORDATORIO**.

Ponga un nombre a su recordatorio.

Pulse los campos de la hora para configurar el recordatorio.

Pulse **LISTO**. Ahora, verá el recordatorio en la hora a la que lo recibirá.

Nota



- Hay un recordatorio predeterminado para ayudarlo a acordarse de escanear el sensor. Este recordatorio de Escanee el sensor se puede cambiar o deshabilitar, pero no se puede borrar.
- Para apagar un recordatorio, pulse el control deslizante hacia la izquierda.
- Para borrar un recordatorio, pase el dedo sobre el recordatorio hacia la izquierda y pulse el símbolo . El recordatorio Escanee el sensor no se puede borrar.
- Los recordatorios se recibirán como notificaciones sobre las que puede pasar el dedo o pulsar para descartar.

Recordatorio

Repitiendo

<input type="checkbox"/> Todo	<input type="checkbox"/> Domingo
<input checked="" type="checkbox"/> Lunes	<input type="checkbox"/> Martes
<input checked="" type="checkbox"/> Miércoles	<input type="checkbox"/> Jueves
<input checked="" type="checkbox"/> Viernes	<input type="checkbox"/> Sábado

CANCELAR LISTO

(Se muestra pantalla de ejemplo para iPhone)



Cómo cambiar la configuración de la aplicación

Puede hacerlo de la siguiente manera:

Vaya al menú principal para acceder a la configuración de la aplicación.

Unidad de medida - Vea la unidad de medida de la glucosa utilizada en la aplicación.

Configuración de informes - Trabaje con su profesional de la salud para establecer su Rango deseado de glucosa, que se muestra en los gráficos de glucosa en la aplicación y se utiliza para calcular su Tiempo en el rango deseado. La configuración del Rango deseado de glucosa no establecerá los niveles de alarma de glucosa. Pulse **GUARDAR** cuando haya terminado.

Unidades de carbohidratos - Elija gramos o porciones para las notas de alimentos que ingresa. Pulse **GUARDAR** cuando haya terminado.

Texto a voz - Encienda el texto a voz para que se le lea la lectura de glucosa cuando escanee el sensor. Escuchará solo el valor de glucosa actual y la dirección de la flecha de tendencia. En la pantalla Mi glucosa, está disponible información adicional como el gráfico de glucosa y cualquier mensaje. Revise siempre la pantalla Mi glucosa para obtener la información completa. Pulse **GUARDAR** cuando haya terminado.



< Anterior

Siguiente >

Sensor

[Selección del sitio de aplicación](#)[Preparar el sitio de aplicación](#)[Preparar el aplicador del sensor](#)[Cómo aplicarse el sensor](#)[Cómo iniciar su sensor](#)[Cómo retirar el sensor](#)

1 pulgada (2.5 cm) del sitio de inyección de insulina. Para evitar molestias o irritación de la piel, debe seleccionar un sitio diferente al último que usó.



Aplíquese el sensor solo en la parte posterior superior del brazo.

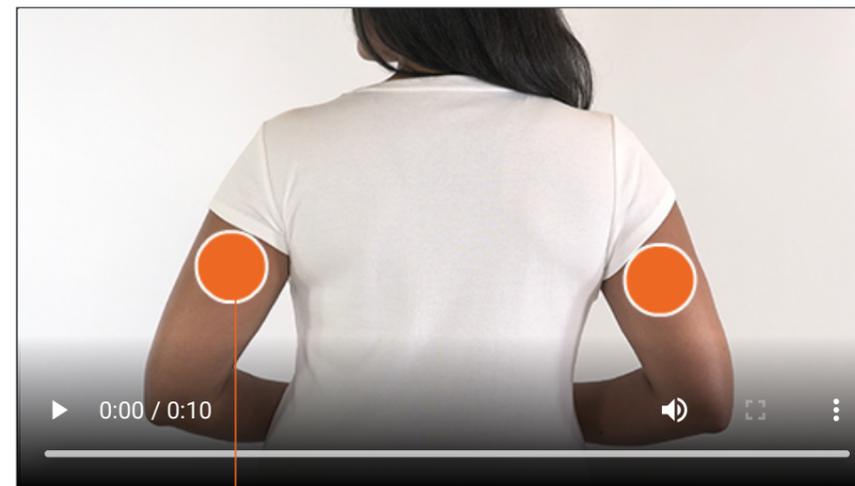
[Anterior](#)[Siguiente](#)



Selección del sitio de aplicación

Apíquese el sensor solo en la parte posterior superior del brazo. Si se coloca en otras áreas, puede que el sensor no funcione correctamente y pueda generar lecturas inexactas. Evite las áreas con cicatrices, lunares, estrías o bultos. 

Seleccione una zona de la piel que por lo general permanezca plana durante sus actividades diarias normales (que no se doble ni se pliegue). Seleccione un sitio que esté alejado por lo menos 1 pulgada (2.5 cm) del sitio de inyección de insulina. Para evitar molestias o irritación de la piel, debe seleccionar un sitio diferente al último que usó.



Apíquese el sensor solo en la parte posterior superior del brazo.



< Anterior

Siguiente >



Selección del sitio

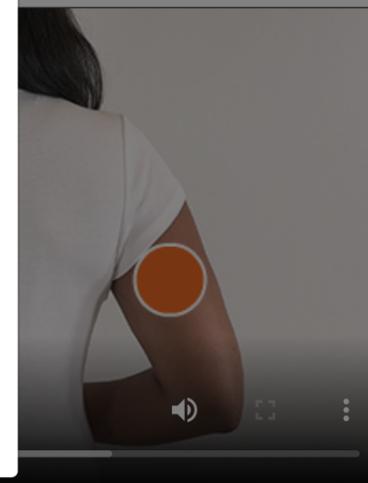
Apíquese el sensor solo en la parte superior del brazo. Si se coloca en un sitio que puede que el sensor no funcione correctamente o que pueda generar lecturas inexactas. Evite sitios con cicatrices, lunares, estrías o bultos.

Seleccione una zona de la piel que permanezca plana durante sus actividades diarias normales (que no se doble o se estire). Seleccione un sitio que esté alejado al menos 1 pulgada (2.5 cm) del sitio de inyección de insulina. Para evitar molestias o irritación de la piel, debe seleccionar un sitio diferente al que usó.

Precaución



El ejercicio intenso podría hacer que su sensor se afloje debido a la transpiración o al movimiento del sensor. Si el sensor se afloja o si la punta del sensor se sale de su piel, es posible que no obtenga ninguna lectura o que la lectura baja obtenida no sea confiable. Quite y cambie su sensor si comienza a aflojarse, y siga las instrucciones para seleccionar un sitio de aplicación adecuado. No intente volver a introducir el sensor. Llame a Atención al Cliente si el sensor se afloja o se cae antes de que finalice el período de uso. Atención al cliente está disponible llamando al 1-855-632-8658, los 7 días de la semana, de 8 a.m. a 8 p.m., hora estándar del este.



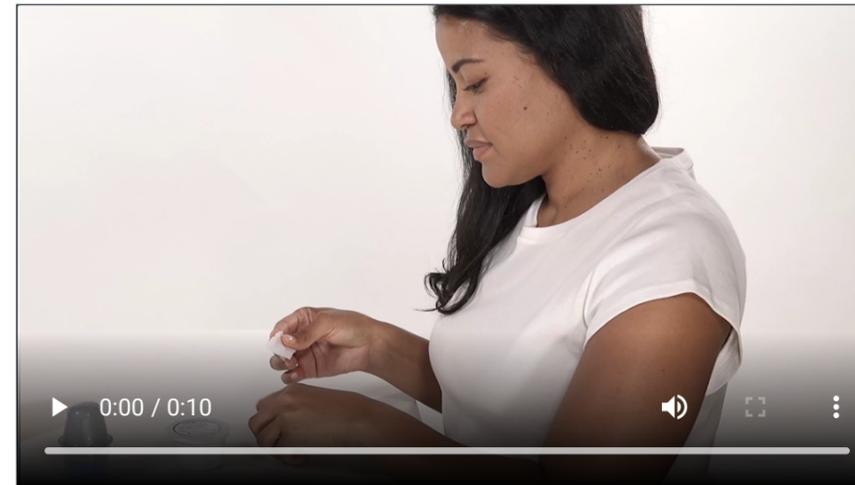
Apíquese el sensor solo en la parte posterior superior del brazo.

[< Anterior](#)[Siguiete >](#)



Preparar el sitio de aplicación

Lave el sitio de aplicación con un jabón corriente, séquelo y luego límpielo con una toallita humedecida en alcohol. Esto ayudará a eliminar cualquier residuo graso que pueda impedir que el sensor se adhiera como es debido. Deje que el sitio se seque al aire antes de continuar. 

[< Anterior](#)[Siguiete >](#)

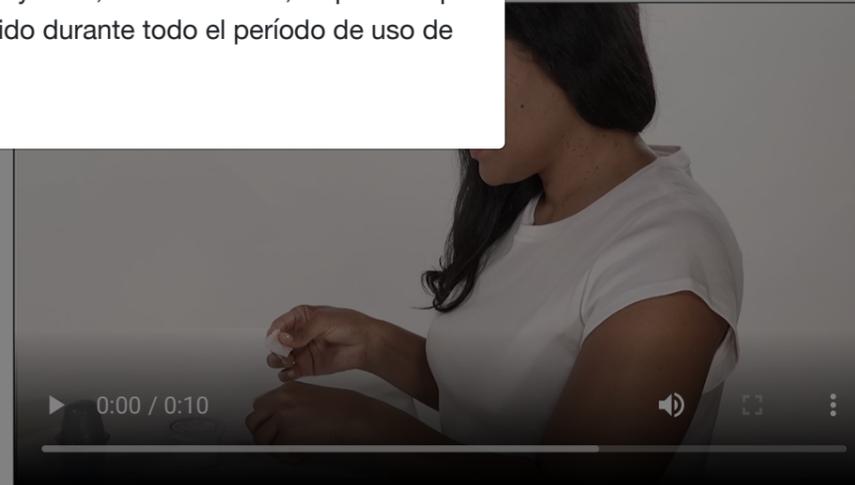


Preparar el sitio de

Lave el sitio de aplicación con un jabón suave y séquelo y luego límpielo con una toallita húmeda en alcohol. Esto ayuda a eliminar cualquier residuo graso que pueda impedir que el sensor se adhiera como es debido. Deje que el sitio se seque al aire antes de continuar.

Nota ⓘ

La zona **DEBE** estar limpia y seca; de lo contrario, es posible que el sensor no quede adherido durante todo el período de uso de 14 días.



< Anterior

Siguiente >

Preparar el aplicador del sensor

Para garantizar que las lecturas de glucosa sean exactas, asegúrese de que los códigos del envase del sensor y del aplicador del sensor coincidan.

Puede hacerlo de la siguiente manera:



Abra el envase del sensor desprendiendo por completo la tapa.

Desenrosque el tapón del aplicador del sensor y colóquelo a un lado.



Coloque el envase del sensor sobre una superficie plana y firme, y alinee la marca oscura del aplicador del sensor con la marca oscura del envase del sensor. Oprima el aplicador del sensor firmemente hacia abajo hasta que haga tope.

Levante el aplicador del sensor para retirarlo del envase del sensor.

El aplicador del sensor está preparado y listo para aplicar el sensor.



< Anterior

Siguiente >



Preparar el aplicador

Para garantizar que las lecturas de glucosa sean exactas, asegúrese de que los códigos del sensor y del aplicador del sensor coincidan.

Puede hacerlo de la siguiente manera:

Abra el envase del sensor despresionando completamente la tapa.

Desenrosque el tapón del aplicador del sensor y colóquelo a un lado.

Coloque el envase del sensor sobre una superficie plana y firme, y alinee la marca oscura del aplicador del sensor con la marca oscura del envase del sensor. Oprima el aplicador del sensor firmemente hacia abajo hasta que haga tope.

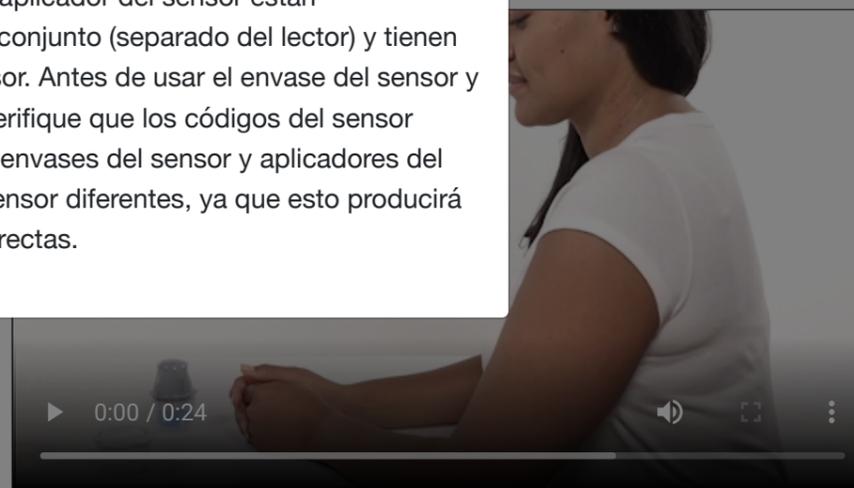
Levante el aplicador del sensor para retirarlo del envase del sensor.

El aplicador del sensor está preparado y listo para aplicar el sensor.

Precaución



El envase del sensor y el aplicador del sensor están empaquetados como un conjunto (separado del lector) y tienen el mismo código del sensor. Antes de usar el envase del sensor y el aplicador del sensor, verifique que los códigos del sensor coincidan. No use juntos envases del sensor y aplicadores del sensor con códigos de sensor diferentes, ya que esto producirá lecturas de glucosa incorrectas.



< Anterior

Siguiente >



Preparar el aplicador

Para garantizar que las lecturas de glucosa sean exactas, asegúrese de que los códigos de barras del sensor y del aplicador del sensor estén correctamente alineados.

Puede hacerlo de la siguiente manera:

Abra el envase del sensor desprendiendo por completo la tapa.

Desenrosque el tapón del aplicador del sensor y colóquelo a un lado. 

Coloque el envase del sensor sobre una superficie plana y firme, y alinee la marca oscura del aplicador del sensor con la marca oscura del envase del sensor. Oprima el aplicador del sensor firmemente hacia abajo hasta que haga tope.

Levante el aplicador del sensor para retirarlo del envase del sensor.

El aplicador del sensor está preparado y listo para aplicar el sensor. 

Precaución

NO lo use si el envase o el aplicador del sensor parecen estar dañados o haber sido abiertos. NO lo use después de la fecha de caducidad.



< Anterior

Siguiente >



Preparar el aplicador

Para garantizar que las lecturas de glucosa sean exactas, asegúrese de que los códigos de barras del sensor y del aplicador del sensor estén correctamente alineados.

Puede hacerlo de la siguiente manera:

Abra el envase del sensor desprendiendo por completo la tapa.

Desenrosque el tapón del aplicador del sensor y colóquelo a un lado. 

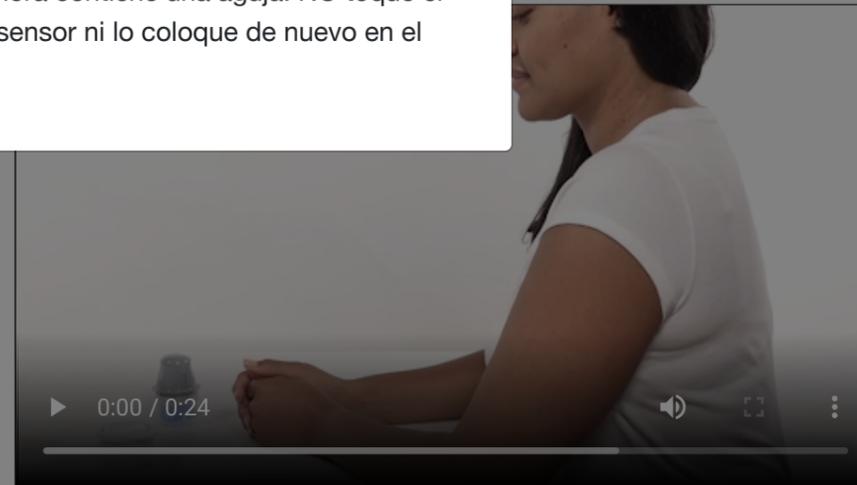
Coloque el envase del sensor sobre una superficie plana y firme, y alinee la marca oscura del aplicador del sensor con la marca oscura del envase del sensor. Oprima el aplicador del sensor firmemente hacia abajo hasta que haga tope.

Levante el aplicador del sensor para retirarlo del envase del sensor.

El aplicador del sensor está preparado y listo para aplicar el sensor. 

Precaución

El aplicador del sensor ahora contiene una aguja. NO toque el interior del aplicador del sensor ni lo coloque de nuevo en el envase del sensor.



< Anterior

Siguiente >

Cómo aplicarse el sensor

Puede hacerlo de la siguiente manera:

Coloque el aplicador del sensor sobre el sitio preparado y presione hacia abajo con firmeza para aplicar el sensor en el cuerpo. 

Retire suavemente el aplicador del sensor del cuerpo. El sensor debe quedar colocado en la piel. 

Asegúrese de que el sensor esté firmemente colocado después de la aplicación. Coloque de nuevo el tapón en el aplicador del sensor. Deseche el envase del sensor y el aplicador del sensor usados de conformidad con los reglamentos locales.

[< Anterior](#)[Siguiente >](#)



Cómo aplicarse el

Puede hacerlo de la siguiente manera

Coloque el aplicador del sensor sobre el sitio preparado y presione hacia abajo para aplicar el sensor en el cuerpo.

Retire suavemente el aplicador del sensor del cuerpo. El sensor debe quedar colocado en la piel.

Asegúrese de que el sensor esté firmemente colocado después de la aplicación. Coloque de nuevo el tapón en el aplicador del sensor. Deseche el envase del sensor y el aplicador del sensor usados de conformidad con los reglamentos locales.

Precaución



NO presione el aplicador del sensor hasta que esté colocado sobre el sitio preparado, a fin de evitar lesiones o resultados no deseados.



< Anterior

Siguiente >



Cómo aplicarse el

Puede hacerlo de la siguiente manera

Coloque el aplicador del sensor sobre la piel preparada y presione hacia abajo con firmeza para aplicar el sensor en el cuerpo.

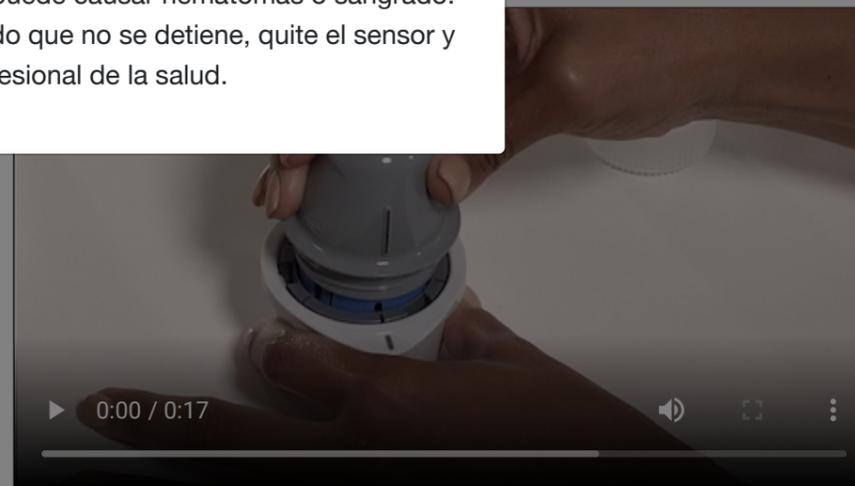
Retire suavemente el aplicador del sensor del cuerpo. El sensor debe quedar colocado en la piel.

Asegúrese de que el sensor esté firmemente colocado después de la aplicación. Coloque de nuevo el tapón en el aplicador del sensor. Deseche el envase del sensor y el aplicador del sensor usados de conformidad con los reglamentos locales.

Nota



La aplicación del sensor puede causar hematomas o sangrado. Si se presenta un sangrado que no se detiene, quite el sensor y comuníquese con su profesional de la salud.



< Anterior

Siguiente >



Cómo iniciar su sensor

Antes de iniciar el sensor, elija qué dispositivo desea usar. Si inicia el sensor con el lector, no podrá usar la aplicación para comprobar su glucosa o recibir alarmas.

Cómo hacerlo con el lector:

Oprima el botón de inicio para encender el lector.

Toque **Iniciar nuevo sensor**.

Sostenga el lector a menos de 1.5 pulgadas (4 cm) del sensor para escanearlo. Esto iniciará su sensor. Si los sonidos están encendidos, el lector emite un pitido cuando el sensor se activa con éxito. El sensor se podrá usar para verificar su glucosa después del período inicial.

[< Anterior](#)[Siguiete >](#)



Cómo iniciar su se

Antes de iniciar el sensor, elija qué usar. Si inicia el sensor con el lector de la aplicación para comprobar su glucosa, las alarmas.

Cómo hacerlo con el lector:

Oprima el botón de inicio para enc

Toque **Iniciar nuevo sensor**.

Sostenga el lector a menos de 1.5 pulgadas (4 cm) del sensor para escanearlo. Esto iniciará su sensor. Si los sonidos están encendidos, el lector emite un pitido cuando el sensor se activa con éxito. El sensor se podrá usar para verificar su glucosa después del período inicial.



Nota



- Si el sensor no se escanea con éxito en un máximo de 15 segundos, el lector muestra un aviso para escanearlo de nuevo. Toque **OK** para volver a la pantalla inicial y toque **Iniciar nuevo sensor** para escanear su sensor.
- Recuerde que la aplicación FreeStyle Libre 2 y los lectores no comparten datos.



< Anterior

Siguiente >



Cómo iniciar su sensor

Antes de iniciar el sensor, elija qué dispositivo desea usar. Si inicia el sensor con la aplicación, no podrá usar el lector para comprobar su glucosa o recibir alarmas.

Cómo hacerlo con la aplicación:

iPhone

Pulse el botón de escanear .



Sostenga la parte superior de su iPhone cerca del sensor. No se mueva hasta que escuche un tono o sienta una vibración. Esto completa el escaneo.



El sensor se puede usar para verificar su glucosa después del período inicial. Mientras el sensor está iniciándose, puede navegar fuera de la aplicación.

[< Anterior](#)[Siguiente >](#)



Cómo iniciar su se

Antes de iniciar el sensor, elija qué el sensor con la aplicación, no pod su glucosa o recibir alarmas.

Nota 

Puede pulsar el recuadro azul de la pantalla inicial o  en la parte superior derecha.

Cómo hacerlo con la aplicación:

iPhone

Pulse el botón de escanear . 

Sostenga la parte superior de su iPhone cerca del sensor. No se mueva hasta que escuche un tono o sienta una vibración. Esto completa el escaneo. 

El sensor se puede usar para verificar su glucosa después del período inicial. Mientras el sensor está iniciándose, puede navegar fuera de la aplicación.



< Anterior

Siguiente >



Cómo iniciar su se

Antes de iniciar el sensor, elija qué el sensor con la aplicación, no pod su glucosa o recibir alarmas.

Cómo hacerlo con la aplicación:

iPhone

Pulse el botón de escanear .

Sostenga la parte superior de su iPhone cerca del sensor. No se mueva hasta que escuche un tono o sienta una vibración. Esto completa el escaneo.

El sensor se puede usar para verificar su glucosa después del período inicial. Mientras el sensor está iniciándose, puede navegar fuera de la aplicación.

Nota



- Si el sensor no se ha escaneado correctamente, es posible que reciba un error de escaneo. Pulse el botón de escanear y vuelva a escanear.
- Recuerde que la aplicación FreeStyle Libre 2 y los lectores no comparten datos.



< Anterior

Siguiente >



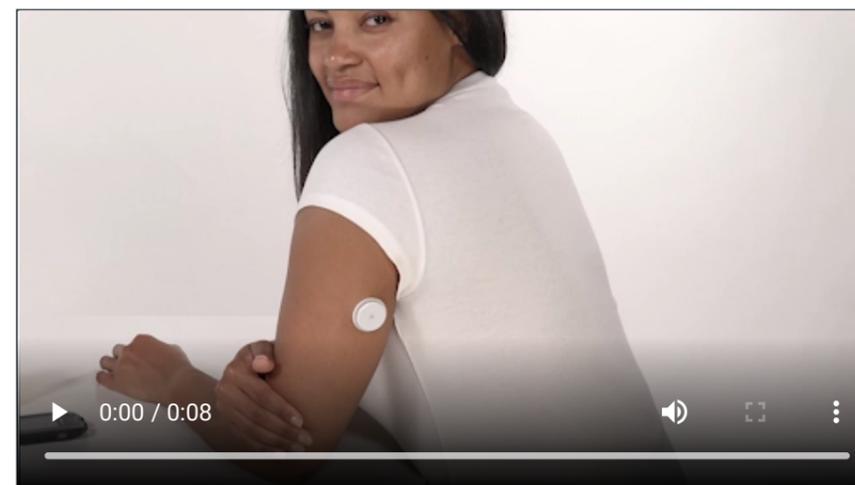
Cómo retirar el sensor

El sensor automáticamente deja de funcionar después de catorce días y se debe cambiar. Cambie el sensor si observa irritación o molestias en el sitio de la aplicación o si su dispositivo le notifica que hay algún problema con el sensor que está usando actualmente. Al tomar medidas con prontitud, podrá evitar que los problemas pequeños se conviertan en grandes.

Puede hacerlo de la siguiente manera:

Desprenda el borde del adhesivo que mantiene el  sensor adherido a la piel. Despréndalo lentamente de la piel con un solo movimiento.

Deseche el sensor siguiendo las instrucciones de su profesional de la salud. Consulte la sección de Mantenimiento y disposición del manual del usuario.

[< Anterior](#)[Siguiete >](#)



Cómo retirar el sensor

El sensor automáticamente deja de funcionar después de catorce días y se debe cambiar. Si observa irritación o molestias en el sitio de aplicación o si su dispositivo le notifica que hay algún problema con el sensor que está usando actualmente. Al tomar medidas con prontitud, podrá evitar que los problemas pequeños se conviertan en grandes.

Puede hacerlo de la siguiente manera:

Desprenda el borde del adhesivo que mantiene el sensor adherido a la piel. Despréndalo lentamente de la piel con un solo movimiento. 

Deseche el sensor siguiendo las instrucciones de su profesional de la salud. Consulte la sección de Mantenimiento y disposición del manual del usuario.

Nota



Puede retirar cualquier residuo de adhesivo que quede en la piel con agua tibia con jabón o alcohol isopropílico.



< Anterior

Siguiente >



Uso del producto

- [Verificar el nivel de glucosa con un sensor >](#)
- [Comprender las lecturas del sensor: el lector >](#)
- [Comprender las lecturas del sensor: la aplicación >](#)
- [Utilización de las alarmas >](#)
- [Guía de decisiones de tratamiento >](#)
- [Guía de decisiones de tratamiento: verificación de conocimientos >](#)
- [Verificar el nivel de glucosa con una tira de prueba >](#)
- [Cómo agregar notas >](#)
- [Revisar el historial >](#)

direccion de la glucosa.

[Ver >](#)



[< Anterior](#)

[Siguiete >](#)



Verificar el nivel de glucosa con un sensor

Cómo hacerlo con el lector:

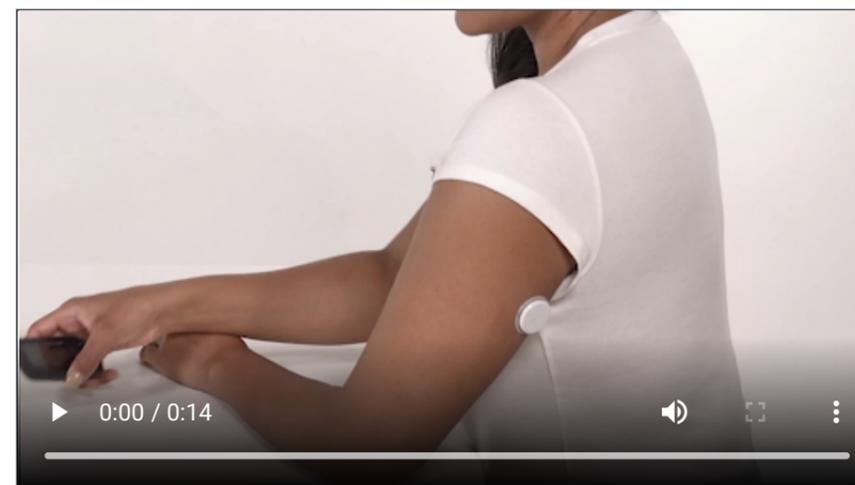
Encienda el lector oprimiendo el botón de inicio o toque **Verificar glucosa** en la pantalla inicial.

Sostenga el lector a menos de 1.5 pulgadas (4 cm) de su sensor para escanearlo. Su sensor envía la lectura de glucosa por vía inalámbrica al lector. Si los sonidos están encendidos, el lector emite un pitido cuando el sensor se escanea con éxito.



El lector muestra su lectura de glucosa actual junto con su gráfico de glucosa y una flecha que indica la dirección de la glucosa.

Ver >



< Anterior

Siguiente >



Verificar el nivel de

Cómo hacerlo con el lector:

Encienda el lector oprimiendo el botón de encendido y toque **Verificar glucosa** en la pantalla.

Sostenga el lector a menos de 1.5 pulgadas (4 cm) de su sensor para escanearlo. Su sensor envía la lectura de glucosa por vía inalámbrica al lector. Si los sonidos están encendidos, el lector emite un pitido cuando el sensor se escanea con éxito.

El lector muestra su lectura de glucosa actual junto con su gráfico de glucosa y una flecha que indica la dirección de la glucosa.

Nota ⓘ

Si el sensor no se escanea con éxito en un máximo de 15 segundos, el lector muestra un aviso para escanearlo de nuevo. Toque **OK** para volver a la pantalla inicial y toque **Verificar glucosa** para escanear su sensor.



Ver >



< Anterior

Siguiente >



Verificar el nivel de glucosa con un sensor

Cómo hacerlo con el lector:

Encienda el lector oprimiendo el botón de inicio o toque **Verificar glucosa** en la pantalla inicial.

Sostenga el lector a menos de 1.5 pulgadas (4 cm) de su sensor para escanearlo. Su sensor envía la lectura de glucosa por vía inalámbrica al lector. Si los sonidos están encendidos, el lector emite un pitido cuando el sensor se escanea con éxito.



El lector muestra su lectura de glucosa actual junto con su gráfico de glucosa y una flecha que indica la dirección de la glucosa.

Ver >



< Anterior

Siguiente >

Verificar el nivel de glucosa con un sensor

Cómo hacerlo con la aplicación:

iPhone

Pulse el botón de escanear .

Sostenga la parte superior de su iPhone cerca del sensor. No se mueva hasta que escuche un tono o sienta una vibración. Esto completa el escaneo. 

La aplicación muestra la lectura de glucosa actual junto con un gráfico de glucosa y una flecha que indica la dirección de la glucosa.





Verificar el nivel de

Cómo hacerlo con la aplicación:

iPhone

Pulse el botón de escanear .

Sostenga la parte superior de su iPhone cerca del sensor. No se mueva hasta que escuche un tono o sienta una vibración. Esto completa el escaneo.

La aplicación muestra la lectura de glucosa actual junto con un gráfico de glucosa y una flecha que indica la dirección de la glucosa.

Nota



Si el sensor no se ha escaneado correctamente, es posible que reciba un error de escaneo. Pulse el botón de escanear y vuelva a escanear.



< Anterior

Siguiente >



Comprender las lecturas del sensor: el lector

Lectura de glucosa del sensor

Flechas de tendencia

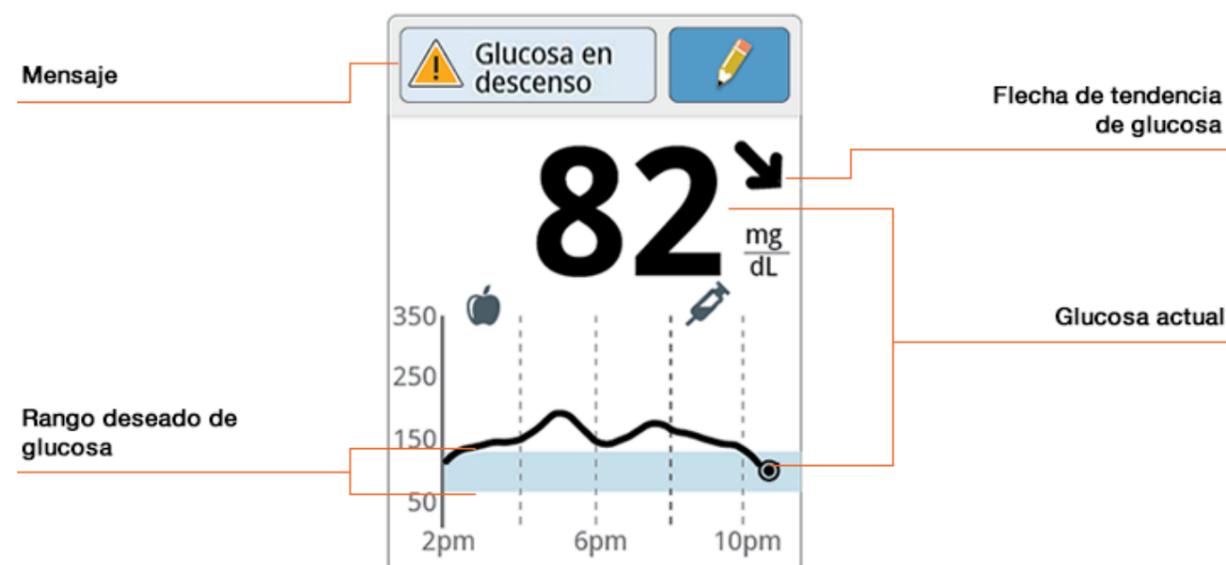
Lectura de glucosa en aumento/descenso

Lectura de glucosa alta/baja

Lectura HI (Alta)/LO (Baja)

Nota:

- El gráfico muestra las lecturas de glucosa de más de 350 mg/dL en 350 mg/dL. Para las lecturas secuenciales superiores a 350 mg/dL, se muestra una línea en 350 mg/dL. Puede obtener su número de glucosa actual hasta 400 mg/dL y la flecha de tendencia de glucosa cuando escanee su sensor.
- Podría aparecer el símbolo  para indicar que se modificó la hora del lector. Esto podría producir espacios vacíos en el gráfico o podría ocultar la lectura de glucosa.
- Todos los datos de glucosa disponibles se utilizan para elaborar su gráfico, de modo que pueda esperar ver algunas diferencias entre la línea del gráfico y las lecturas de glucosa actual anteriores.





Comprender las lecturas del sensor: el lector

Lectura de glucosa del sensor

Flechas de tendencia

Lectura de glucosa en aumento/descenso

Lectura de glucosa alta/baja

Lectura HI (Alta)/LO (Baja)

La **flecha de tendencia de glucosa** indica la dirección de su glucosa.



La **glucosa está subiendo rápidamente** (más de 2 mg/dL por minuto)



La **glucosa está subiendo** (entre 1 y 2 mg/dL por minuto)



La **glucosa está cambiando lentamente** (menos de 1 mg/dL por minuto)



La **glucosa está bajando** (entre 1 y 2 mg/dL por minuto)



La **glucosa está bajando rápidamente** (más de 2 mg/dL por minuto)



< Anterior

Siguiente >



Comprender las lecturas del sensor: el lector

Lectura de glucosa del sensor

Flechas de tendencia

Lectura de glucosa en aumento/descenso

Lectura de glucosa alta/baja

Lectura HI (Alta)/LO (Baja)

Si su glucosa está proyectada para alcanzar más de 240 mg/dL o menos de 70 mg/dL en menos de 15 minutos, verá el mensaje  **Glucosa en aumento** o  **Glucosa en descenso** en la pantalla. Puede tocar el botón de mensaje para obtener más información y configurar un recordatorio para verificar su glucosa.

Nota:

- Si no está seguro acerca de un mensaje o lectura, comuníquese con el profesional de la salud antes de hacer cualquier cosa.
- Los mensajes que recibe con sus lecturas de glucosa no se relacionan con su configuración de las alarmas de glucosa.





Comprender las lecturas del sensor: el lector

Lectura de glucosa del sensor

Flechas de tendencia

Lectura de glucosa en aumento/descenso

Lectura de glucosa alta/baja

Lectura HI (Alta)/LO (Baja)

Si su glucosa alcanza más de 240 mg/dL o menos de 70 mg/dL, verá el mensaje Glucosa alta o Glucosa baja en la pantalla. Puede tocar el botón de mensaje para obtener más información y configurar un recordatorio para verificar su glucosa.

Nota:

- Si no está seguro acerca de un mensaje o lectura, comuníquese con el profesional de la salud antes de hacer cualquier cosa.
- Los mensajes que recibe con sus lecturas de glucosa no se relacionan con su configuración de las alarmas de glucosa.

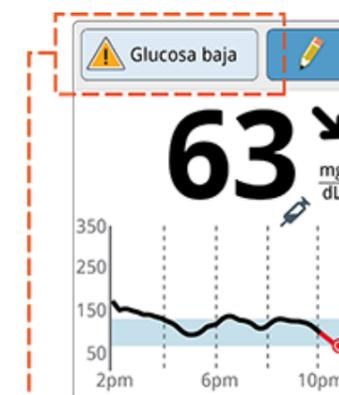


Glucosa alta OK

La glucosa alta puede ser peligrosa. Siga el tratamiento recomendado por su profesional de la salud. Considere verificar su nivel de cetonas.

Recordarme verificar glucosa en:

1 hr 2 hr



Glucosa baja OK

La glucosa baja puede ser peligrosa. Siga el tratamiento recomendado por su profesional de la salud.

Recordarme verificar glucosa en:

15 min.



Comprender las lecturas del sensor: el lector

Lectura de glucosa del sensor

Flechas de tendencia

Lectura de glucosa en aumento/descenso

Lectura de glucosa alta/baja

Lectura HI (Alta)/LO (Baja)

Si aparece **LO (Bajo)** en el lector, su lectura es menos de 40 mg/dL.

Si aparece **HI (Alto)** en el lector, su lectura es más de 400 mg/dL.

Puede tocar el botón de mensaje para obtener más información. Verifique su glucosa en sangre en el dedo con una tira de prueba. Si obtiene un segundo resultado **LO (Bajo)** o **HI (Alto)** después de realizar una prueba de glucosa en sangre, comuníquese de inmediato con su profesional de la salud.

Nota:

- Si no está seguro acerca de un mensaje o lectura, comuníquese con el profesional de la salud antes de hacer cualquier cosa.
- Los mensajes que recibe con sus lecturas de glucosa no se relacionan con su configuración de las alarmas de glucosa.





Comprender las lecturas del sensor: la aplicación

Lectura de glucosa del sensor

Flechas de tendencia

Lectura de glucosa en aumento/descenso

Lectura de glucosa alta/baja

Lectura HI (Alta)/LO (Baja)

Nota: El gráfico de glucosa en la aplicación ajustará su escala a 400 mg/dL para dar cabida a lecturas de glucosa superiores a 350 mg/dL.

Nota: Podría aparecer el símbolo  para indicar que se modificó la hora del smartphone. Esto podría producir espacios vacíos en el gráfico o podría ocultar la lectura de glucosa.



Nota: Su valor de glucosa actual determina el color de fondo en la pantalla Mi glucosa:

- Naranja ----- Glucosa alta (por encima de 240 mg/dL)
- Amarillo ----- Entre el rango deseado de glucosa y un nivel de glucosa alto o bajo
- Verde ----- Dentro del rango deseado de glucosa
- Rojo ----- Glucosa baja (por debajo de 70 mg/dL)



Comprender las lecturas del sensor: la aplicación

Lectura de glucosa del sensor

Flechas de tendencia

Lectura de glucosa en aumento/descenso

Lectura de glucosa alta/baja

Lectura HI (Alta)/LO (Baja)

La **flecha de tendencia de glucosa** indica la dirección de su glucosa.



La **glucosa está subiendo rápidamente** (más de 2 mg/dL por minuto)



La **glucosa está subiendo** (entre 1 y 2 mg/dL por minuto)



La **glucosa está cambiando lentamente** (menos de 1 mg/dL por minuto)



La **glucosa está bajando** (entre 1 y 2 mg/dL por minuto)



La **glucosa está bajando rápidamente** (más de 2 mg/dL por minuto)



< Anterior

Siguiente >



Comprender las lecturas del sensor: la aplicación

Lectura de glucosa del sensor

Flechas de tendencia

Lectura de glucosa en aumento/descenso

Lectura de glucosa alta/baja

Lectura HI (Alta)/LO (Baja)

Si su glucosa está proyectada para alcanzar más de 240 mg/dL o menos de 70 mg/dL en menos de 15 minutos, verá el mensaje **⚠ GLUCOSA EN AUMENTO** o **⚠ GLUCOSA EN DESCENSO** en la pantalla. Puede tocar el símbolo **⚠** para obtener más información y configurar un recordatorio para verificar su glucosa.

Nota:

- Si no está seguro acerca de un mensaje o lectura, comuníquese con el profesional de la salud antes de hacer cualquier cosa.
- Los mensajes que recibe con sus lecturas de glucosa no se relacionan con su configuración de las alarmas de glucosa.

⚠ GLUCOSA EN DESCENSO

72  mg/dL

⚠ GLUCOSA EN AUMENTO

237  mg/dL



< Anterior

Siguiente >



Comprender las lecturas del sensor: la aplicación

Lectura de glucosa del sensor

Flechas de tendencia

Lectura de glucosa en aumento/descenso

Lectura de glucosa alta/baja

Lectura HI (Alta)/LO (Baja)

Si su glucosa alcanza más de 240 mg/dL o menos de 70 mg/dL, verá el mensaje **⚠ GLUCOSA ALTA** o **⚠ GLUCOSA BAJA** en la pantalla. Puede tocar el símbolo **⚠** para obtener más información y configurar un recordatorio para verificar su glucosa.

Nota:

- Si no está seguro acerca de un mensaje o lectura, comuníquese con el profesional de la salud antes de hacer cualquier cosa.
- Los mensajes que recibe con sus lecturas de glucosa no se relacionan con su configuración de las alarmas de glucosa.



< Anterior

Siguiente >



Comprender las lecturas del sensor: la aplicación

Lectura de glucosa del sensor

Flechas de tendencia

Lectura de glucosa en aumento/descenso

Lectura de glucosa alta/baja

Lectura HI (Alta)/LO (Baja)

Si aparece **LO (Bajo)**, su lectura está por debajo de 40 mg/dL.

Si aparece **HI (Alto)**, su lectura está por encima de 400 mg/dL.

Puede tocar el símbolo  para obtener más información.

Verifique su glucosa en sangre en el dedo con una tira de prueba. Si obtiene un segundo resultado **LO (Bajo)** o **HI (Alto)** después de realizar una prueba de glucosa en sangre, comuníquese de inmediato con su profesional de la salud.

Nota:

- Si no está seguro acerca de un mensaje o lectura, comuníquese con el profesional de la salud antes de hacer cualquier cosa.
- Los mensajes que recibe con sus lecturas de glucosa no se relacionan con su configuración de las alarmas de glucosa.



< Anterior

Siguiente >



Utilización de las alarmas

Cuando están en el rango de alcance, el sensor y el dispositivo se comunican automáticamente para proporcionarle alarmas. Estas alarmas están activadas de forma predeterminada. Consulte la sección Configuración de las alarmas para obtener información sobre la configuración de las alarmas.

Cómo hacerlo con el lector:



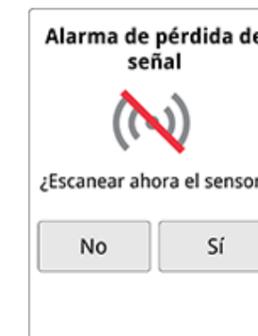
Alarmas de glucosa baja y glucosa alta:

Toque **Descartar alarma y verificar glucosa** u oprima el botón de inicio para descartar la alarma y verificar su glucosa.



Alarma de pérdida de señal:

Toque **No** para descartar la alarma. Toque **Sí** u oprima el botón de inicio para descartar la alarma y escanear el sensor.

[< Anterior](#)[Siguiente >](#)



Utilización de las alarmas

Cuando están en el rango de alcance, las alarmas están activadas de forma predeterminada. Para configurar la configuración de las alarmas.

Cómo hacerlo con el lector:

Alarmas de glucosa baja y glucosa alta

Toque **Descartar alarma y verificar** y oprima el botón de inicio para descartar la alarma y verificar su glucosa.

Alarma de pérdida de señal:

Toque **No** para descartar la alarma y oprima el botón de inicio para descartar la alarma y escanear el sensor.

Precaución



- Para que reciba alarmas, deben estar activadas y su lector debe estar a menos de 20 pies (6 m) de usted en todo momento. El rango de transmisión es de 20 pies (6 m) sin obstrucciones. Si está fuera de rango, es posible que no reciba las alarmas de glucosa.
- Para evitar perderse alarmas, asegúrese de que el lector tenga carga suficiente y de que el sonido y/o la vibración estén activados.
- Las alarmas que recibe no incluyen su lectura de glucosa, de modo que tiene que escanear el sensor para verificar su glucosa.

proporcionarle alarmas. Estas alarmas le ayudan a obtener información sobre la

glucosa alta

Alarma de pérdida de señal



¿Escanear ahora el sensor?

No

Sí



< Anterior

Siguiente >



Utilizac

Cuando están
alarmas están
configuración

Cómo hacerlo

Alarmas de gl

Toque **Descar**
oprime el botó
y verificar su q

Alarma de pé

Toque **No par**
oprime el botó
y escanear el

FreeStyle
Lib
SISTEMA FLASH DE MONITORE

Importante



- Escanee su sensor con frecuencia para comprobar su glucosa. Si obtiene una alarma de glucosa baja o alta, debe obtener un resultado de glucosa para determinar qué hacer a continuación.
- Las alarmas de glucosa baja y alta no se deben utilizar de manera exclusiva para detectar condiciones de glucosa baja o alta. Las alarmas de glucosa siempre se deben utilizar junto con su glucosa actual, la flecha de tendencia de glucosa y el gráfico de glucosa.
- Los niveles de alarma de glucosa baja y alta son diferentes de sus valores de rango deseado de glucosa. Las alarmas de glucosa baja y alta le indican cuándo su glucosa ha superado el nivel que configuró en la alarma. El rango deseado de glucosa se muestra en los gráficos de glucosa del lector y se utiliza para calcular el tiempo en el rango deseado.
- Las alarmas se deben mantener activadas para que las reciba y debe asegurarse de que su lector esté a menos de 20 pies (6 m) de usted en todo momento. El sensor en sí mismo no emitirá alarmas.
- **Si el sensor no se está comunicando con el lector, no recibirá alarmas de glucosa y puede perderse la detección de episodios de glucosa baja o glucosa alta.** Verá el símbolo  en la pantalla inicial cuando el sensor no se esté comunicando con el lector. Asegúrese de que la alarma de pérdida de señal esté activada, de modo que se le notifique si su sensor no se ha comunicado con el lector durante 20 minutos.
- Asegúrese de que la configuración de sonido y/o vibración del lector esté activada y de que su lector esté cerca de usted. La pantalla inicial indica la configuración de sonido/vibración cuando cualquier alarma está activada.
- Para todas las alarmas excepto la alarma que indica que se detuvo la aplicación: Solo recibirá una alarma por episodio de glucosa. Si ignora una alarma, la recibirá de nuevo en 5 minutos, en caso de que la situación siga existiendo.

Estas
n sobre la

le pérdida de
señal



hora el sensor?

Sí

Siguiente >



Utilización de las alarmas

Cómo hacerlo con la aplicación:



Alarmas de glucosa:

Pase el dedo o pulse para descartar la alarma y verificar su glucosa.



Alarma de pérdida de señal:

Pase el dedo o pulse para descartar la alarma.

Alarma de glucosa baja urgente

Descartar alarma y verificar glucosa

Alarma de glucosa baja

Descartar alarma y verificar glucosa

Alarma de glucosa alta

Descartar alarma y verificar glucosa

Alarma de pérdida de señal

Las alarmas no están disponibles. Escanee el sensor.

(Se muestran pantallas de ejemplo para iPhone)



< Anterior

Siguiente >



Utilizac

Cómo hacerlo

Alarmas de gl

Pase el dedo
verificar su gl

Alarma de pé

Pase el dedo

FreeSty
Lib
SISTEMA FLASH DE MONITORE

Precaución



- Para que reciba alarmas, su teléfono debe estar a menos de 20 pies (6 m) de usted en todo momento. El rango de transmisión es de 20 pies (6 m) sin obstrucciones. Si está fuera del rango de alcance, es posible que no reciba las alarmas. Si desea recibir las alarmas opcionales de la aplicación, asegúrese de que estén activadas.
- No fuerce el cierre de la aplicación. La aplicación debe estar ejecutándose en segundo plano para que reciba las alarmas. Si fuerza el cierre de la aplicación, no recibirá las alarmas. Vuelva a abrir la aplicación para asegurarse de recibir las alarmas.
- Si reinicia el teléfono, abra la aplicación para asegurarse de que esté funcionando correctamente.
- Las alarmas de glucosa que recibe no incluyen su lectura de glucosa, de modo que tiene que escanear el sensor para verificar su glucosa.
- La aplicación solicitará permisos del teléfono que son necesarios para recibir las alarmas. Otorgue los permisos cuando se soliciten.
- Si su teléfono no está configurado correctamente, no podrá usar la aplicación, de modo que no recibirá alarmas ni podrá verificar su glucosa. Consulte el Manual del usuario para asegurarse de tener activados la configuración y los permisos correctos en su teléfono.
- Debe desconectar los auriculares o altavoces del teléfono cuando no los esté utilizando, ya que es posible que no reciba audio con alarmas. Si usa auriculares, manténgalos en sus oídos.
- Si está utilizando dispositivos periféricos conectados a su teléfono, como auriculares inalámbricos o un reloj inteligente, puede recibir alarmas en un solo dispositivo o periférico, no en todos.
- Mantenga su teléfono bien cargado y encendido.
- Desactive las actualizaciones automáticas del sistema operativo del teléfono. Después de una actualización del sistema operativo, abra la aplicación y verifique la configuración del dispositivo para asegurarse de que esté funcionando correctamente.
- Algunas funciones del sistema operativo pueden afectar su capacidad de recibir alarmas. Por ejemplo, si usa la función Screen Time de iOS, agregue Libre 2 a la lista de aplicaciones permitidas siempre para asegurarse de recibir las alarmas.

Siguiente >



Utilización

Cómo hacerle

Alarmas de glucosa

Pase el dedo
verificar su glucosa

Alarma de pérdida de señal

Pase el dedo

Importante



- Escanee su sensor con frecuencia para verificar su glucosa. Si obtiene una alarma de glucosa alta, baja o baja urgente, debe obtener un resultado de glucosa para determinar qué hacer a continuación.
- Las alarmas de glucosa alta, baja y baja urgente no se deben utilizar de forma exclusiva para detectar condiciones de glucosa alta o baja. Las alarmas de glucosa siempre se deben utilizar junto con su glucosa actual, la flecha de tendencia de glucosa y el gráfico de glucosa.
- Los niveles de alarma de glucosa baja y alta son diferentes de sus valores de rango deseado de glucosa. Las alarmas de glucosa baja y alta le indican cuándo su glucosa ha superado el nivel que configuró en la alarma. El rango deseado de glucosa se muestra en los gráficos de glucosa de la aplicación y se utiliza para calcular el tiempo en el rango deseado.
- Asegúrese de que su teléfono esté cerca de usted. El sensor en sí no emitirá alarmas.
- **Si el sensor no se comunica con la aplicación, no recibirá alarmas de glucosa y es posible que no detecte episodios de glucosa baja o glucosa alta.** Verá el símbolo  en la pantalla cuando el sensor no se esté comunicando con la aplicación. Si la alarma de pérdida de señal está activada, se le notificará si su sensor no se ha comunicado con la aplicación durante 20 minutos.
- Si ve el símbolo , significa que no está recibiendo alarmas.



FreeStyle
Libre 2
SISTEMA FLASH DE MONITOREO DE GLUCOSA

< Anterior

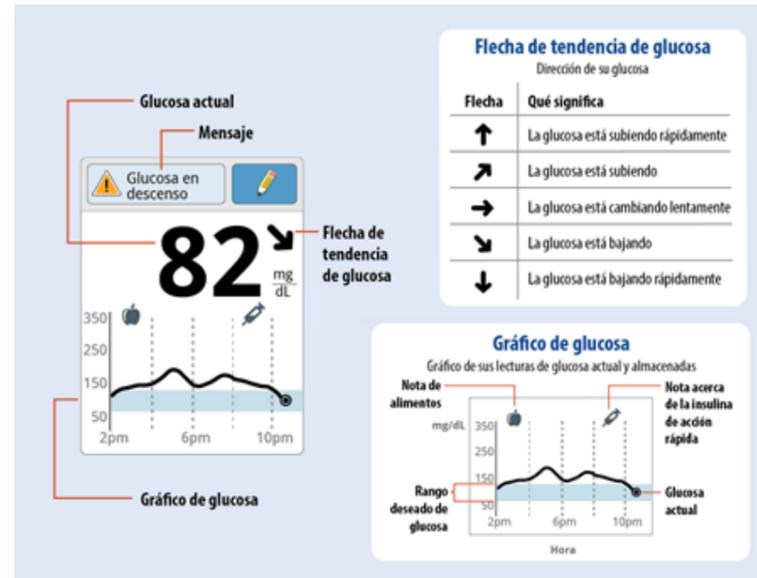
Siguiente >



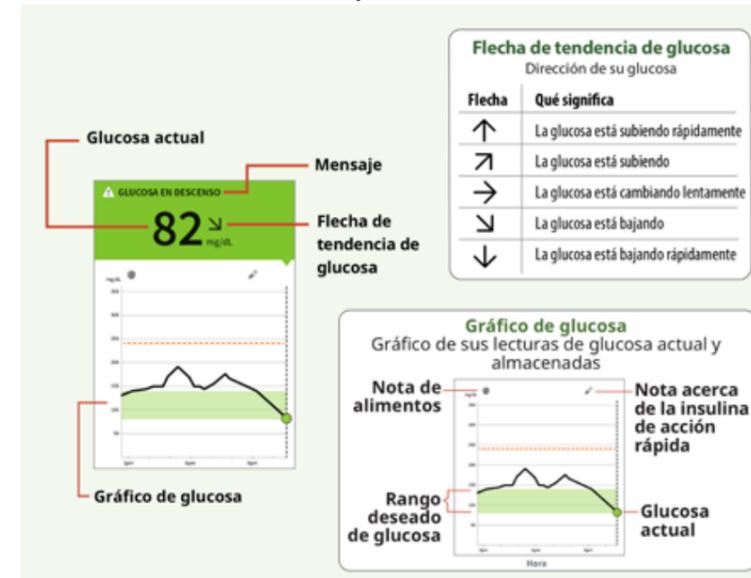
Guía de decisiones de tratamiento

Uso de las lecturas de glucosa del sensor para tomar decisiones de tratamiento

Lector



Aplicación

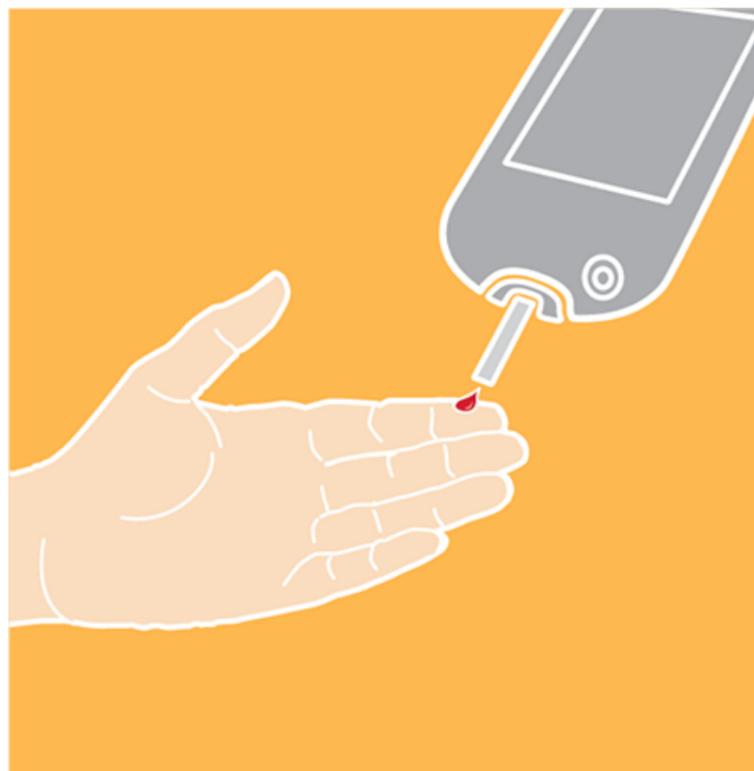


< Anterior

Siguiente >

Guía de decisiones de tratamiento

ADVERTENCIA: El sistema puede reemplazar la prueba de glucosa en sangre excepto en las situaciones a continuación. Estos serán los casos en los que tendrá que realizar una prueba de glucosa en sangre antes de decidir qué hacer o qué decisión de tratamiento tomar, ya que las lecturas del sensor pueden no reflejar con exactitud los niveles de glucosa en sangre:



Realice una prueba de glucosa en sangre si cree que las lecturas de glucosa no son correctas o si no reflejan cómo se siente. No ignore los síntomas que podrían deberse a un nivel bajo o alto de glucosa.

Realice una prueba de glucosa en sangre cuando vea el símbolo  durante las 12 primeras horas de llevar un sensor o cuando la lectura de glucosa del sensor no incluya un número de glucosa actual.



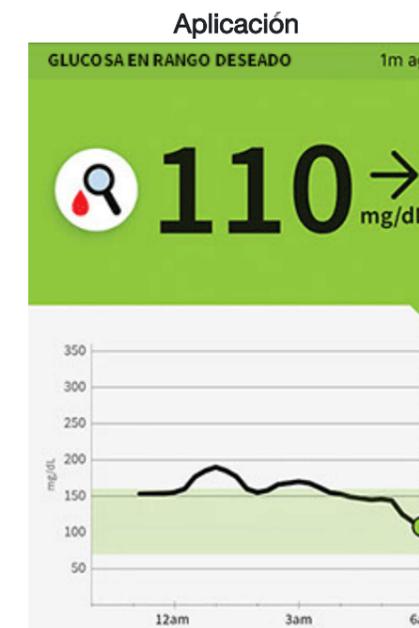
Guía de decisiones de tratamiento: ejemplos de situaciones hipotéticas

[Al despertarse](#)[Antes de desayunar](#)[Almuerzo](#)[A la tarde](#)[Después de realizar ejercicio](#)[Antes de cenar](#)

Imagine lo siguiente: Al despertarse el primer día de llevar puesto un sensor, su glucosa actual es de 110 mg/dL. También se muestra el símbolo  en la pantalla.

Qué significa:

Durante las primeras 12 horas de uso del sensor, aparecerá el símbolo , y no podrá utilizar los valores del sensor para tomar decisiones de tratamiento durante ese tiempo. Confirme las lecturas de glucosa del sensor con una prueba de glucosa en sangre antes de tomar decisiones relacionadas con el tratamiento durante las primeras 12 horas de uso del sensor cuando vea el símbolo .

[Anterior](#)[Siguiente](#)



Guía de decisiones de tratamiento: ejemplos de situaciones hipotéticas

[Al despertarse](#)[Antes de desayunar](#)[Almuerzo](#)[A la tarde](#)[Después de realizar ejercicio](#)[Antes de cenar](#)

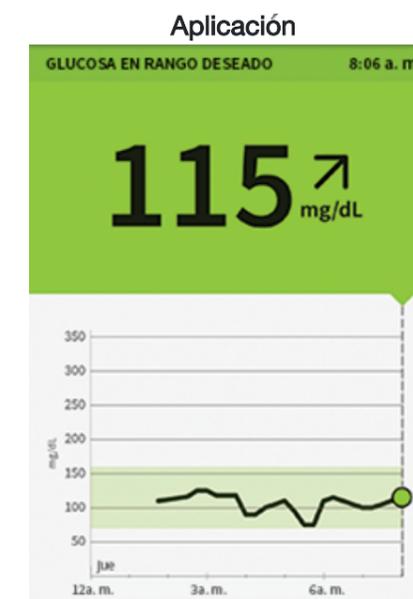
Imagine lo siguiente: Antes de desayunar, su nivel de glucosa actual es de 115 mg/dL. El gráfico y la flecha de tendencia  muestran que la glucosa está subiendo.

Qué significa:

Piense qué puede estar causando que su glucosa aumente y qué puede hacer para prevenir un nivel de glucosa alto.

Por ejemplo:

- ¿Cuánta insulina debe aplicarse antes de comer?
- Debido a que se muestra , ¿debe considerar aplicarse un poco más de insulina?

[Anterior](#)[Siguiente](#)



Guía de decisiones de tratamiento: ejemplos de situaciones hipotéticas

Al despertarse

Antes de desayunar

Almuerzo

A la tarde

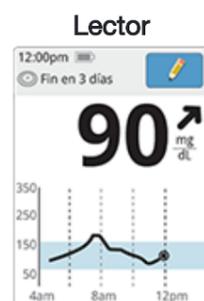
Después de realizar ejercicio

Antes de cenar

Imagine lo siguiente:

Cuando verificó su nivel de glucosa antes de almorzar, era de 90 mg/dL y estaba subiendo. Antes de almorzar, se aplicó insulina suficiente para cubrir la comida y un poco más porque la flecha de tendencia era ↗.

Antes del almuerzo



90 minutos después de almorzar, su nivel de glucosa actual es de 225 mg/dL. El gráfico y la flecha de tendencia ↗ muestran que la glucosa está subiendo.

Después de almorzar



Qué significa:

No se aplique una dosis de corrección por 2 horas después de aplicar la dosis prandial. Esto puede causar una “acumulación de insulina” y un nivel de glucosa bajo. Piense qué puede estar causando que su nivel de glucosa aumente y qué podría hacer para prevenir un nivel de glucosa alto.

Por ejemplo:

- ¿Hizo efecto la insulina que se aplicó antes de la comida?
- Vuelva a escanear el sensor en otro momento.



Guía de decisiones de tratamiento: ejemplos de situaciones hipotéticas

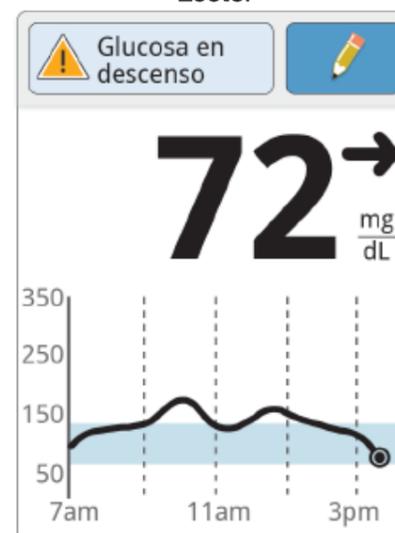
[Al despertarse](#)[Antes de desayunar](#)[Almuerzo](#)[A la tarde](#)[Después de realizar ejercicio](#)[Antes de cenar](#)

Imagine lo siguiente: Entre comidas, su nivel de glucosa actual es de 72 mg/dL. El mensaje de glucosa en descenso le indica que está previsto que su glucosa sea baja dentro de los siguientes 15 minutos.

Qué significa:

Piense qué podría estar ocasionando un descenso de su nivel de glucosa. Considere la posibilidad de ingerir un refrigerio para mantenerse dentro del rango deseado. **Evite aplicarse insulina, dado que esto puede provocar una glucosa baja.**

Lector



Aplicación

[Anterior](#)[Siguiente](#)



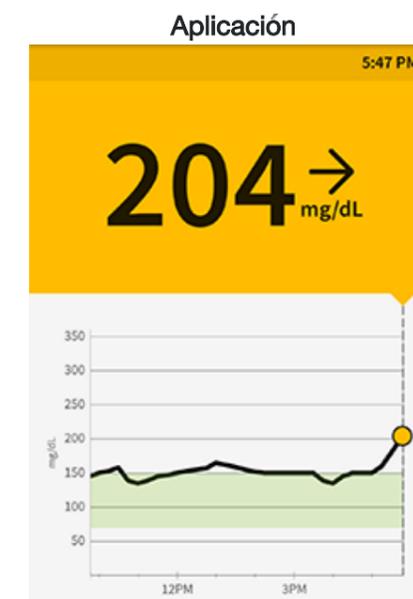
Guía de decisiones de tratamiento: ejemplos de situaciones hipotéticas

[Al despertarse](#)[Antes de desayunar](#)[Almuerzo](#)[A la tarde](#)[Después de realizar ejercicio](#)[Antes de cenar](#)

Imagine lo siguiente: Después de realizar ejercicio, se siente tembloroso, sudoroso y mareado, es decir, los síntomas que experimenta cuando tiene un nivel de glucosa bajo. Pero su nivel de glucosa actual es de 204 mg/dL.

Qué significa:

Cuando obtenga una lectura que no coincida con la manera en que se siente, realice una prueba de glucosa en sangre.

[< Anterior](#)[Siguiente >](#)



Guía de decisiones de tratamiento: ejemplos de situaciones hipotéticas

[Al despertarse](#)
[Antes de desayunar](#)
[Almuerzo](#)
[A la tarde](#)
[Después de realizar ejercicio](#)
[Antes de cenar](#)

Imagine lo siguiente: Antes de cenar, su nivel de glucosa actual es de 134 mg/dL. El gráfico y la flecha de tendencia  muestran que la glucosa está bajando.

Qué significa:

Piense qué puede estar causando que su nivel de glucosa descienda y qué podría hacer para prevenir un nivel de glucosa bajo.

Por ejemplo:

- ¿Cuánta insulina debe aplicarse antes de comer?
- Debido a que se muestra , ¿debe considerar aplicarse un poco menos de insulina?


[< Anterior](#)
[Siguiente >](#)



Guía de decisiones de tratamiento: verificación de conocimientos

1. ¿Qué debe hacer si escanea su sensor el primer día de uso y aparece este símbolo  con su lectura?

- No tomar decisiones basadas en esta lectura. Verificar el nivel de glucosa en sangre con una tira de prueba.
- Tomar una decisión de tratamiento.

[< Anterior](#)[Siguiete >](#)



Guía de decisiones de tratamiento: verificación de conocimientos

1. ¿Qué debe hacer si escanea su sensor el primer día de uso y aparece este símbolo  con su lectura?

No tomar decisiones basadas en esta lectura. Verificar el nivel de glucosa en sangre con una tira de prueba.

Tomar una decisión de tratamiento.

¡Incorrecto! No tome decisiones de tratamiento basadas en una lectura de glucosa del sensor que incluya este símbolo .

Haga clic en [Anterior](#) e inténtelo otra vez.



< Anterior

Siguiente >



Guía de decisiones de tratamiento: verificación de conocimientos

1. ¿Qué debe hacer si escanea su sensor el primer día de uso y aparece este símbolo  con su lectura?



No tomar decisiones basadas en esta lectura. Verificar el nivel de glucosa en sangre con una tira de prueba.



Tomar una decisión de tratamiento.

¡Correcto! Cuando vea el símbolo  durante las 12 primeras horas de llevar puesto un sensor, se trata de un recordatorio de que su cuerpo podría todavía estar acostumbrándose al nuevo sensor. Confirme las lecturas de glucosa del sensor con una prueba de glucosa en sangre antes de tomar decisiones relacionadas con el tratamiento.

[< Anterior](#)[Siguiete >](#)



Guía de decisiones de tratamiento: verificación de conocimientos

2. ¿Qué debe hacer si se está preparando para almorzar y escanea su sensor y obtiene una lectura que indica que el nivel de glucosa es superior a su rango deseado y está cambiando lentamente →?

- No tomar decisiones basadas en esta lectura. Verificar el nivel de glucosa en sangre con una tira de prueba.
- Tomar una decisión de tratamiento, como aplicar insulina.

[< Anterior](#)[Siguiente >](#)



Guía de decisiones de tratamiento: verificación de conocimientos

2. ¿Qué debe hacer si se está preparando para almorzar y escanea su sensor y obtiene una lectura que indica que el nivel de glucosa es superior a su rango deseado y está cambiando lentamente →?

- No tomar decisiones basadas en esta lectura. Verificar el nivel de glucosa en sangre con una tira de prueba.
- Tomar una decisión de tratamiento, como aplicar insulina.

¡Incorrecto! Podría verificar su nivel de glucosa con una tira de prueba, pero no es necesario que lo haga, a menos que sus síntomas no coincidan con su lectura.

Haga clic en [Anterior](#) e inténtelo otra vez.



< Anterior

Siguiente >



Guía de decisiones de tratamiento: verificación de conocimientos

2. ¿Qué debe hacer si se está preparando para almorzar y escanea su sensor y obtiene una lectura que indica que el nivel de glucosa es superior a su rango deseado y está cambiando lentamente →?

No tomar decisiones basadas en esta lectura. Verificar el nivel de glucosa en sangre con una tira de prueba.

Tomar una decisión de tratamiento, como aplicar insulina.

¡Correcto! De acuerdo con su lectura y con lo que está por comer, considere cuánta insulina debe aplicarse.



< Anterior

Siguiente >



Guía de decisiones de tratamiento: verificación de conocimientos

3. ¿Qué debe hacer si su cuerpo le indica que su nivel de glucosa está bajo, pero cuando escanea el sensor la lectura indica que está alto?

- No tomar decisiones basadas en esta lectura. Verificar el nivel de glucosa en sangre con una tira de prueba.
- Hacer algo para disminuir la glucosa, como aplicar insulina.

[< Anterior](#)[Siguiente >](#)



Guía de decisiones de tratamiento: verificación de conocimientos

3. ¿Qué debe hacer si su cuerpo le indica que su nivel de glucosa está bajo, pero cuando escanea el sensor la lectura indica que está alto?

- No tomar decisiones basadas en esta lectura. Verificar el nivel de glucosa en sangre con una tira de prueba.
- Hacer algo para disminuir la glucosa, como aplicar insulina.

¡Incorrecto! Si siente que el nivel está bajo, confíe en sus síntomas. Verifique su nivel de glucosa en sangre con una tira de prueba y tome una decisión acorde. Algunas veces, el sensor puede brindar resultados inexactos.

Haga clic en [Anterior](#) e inténtelo otra vez.



< Anterior

Siguiente >



Guía de decisiones de tratamiento: verificación de conocimientos

3. ¿Qué debe hacer si su cuerpo le indica que su nivel de glucosa está bajo, pero cuando escanea el sensor la lectura indica que está alto?



No tomar decisiones basadas en esta lectura. Verificar el nivel de glucosa en sangre con una tira de prueba.

Hacer algo para disminuir la glucosa, como aplicar insulina.

¡Tiene razón! Cuando obtenga una lectura que no coincida con cómo se siente, verifique su nivel de glucosa con una tira de prueba antes de tomar una decisión de tratamiento.



< Anterior

Siguiente >



Guía de decisiones de tratamiento: verificación de conocimientos

4. La “acumulación de insulina” se produce cuando se aplica una o más dosis de insulina de acción rápida seguidas entre sí. ¿Cuál de los siguientes casos evitaría una “acumulación de insulina”?

- Se aplicó la dosis de insulina completa para el desayuno y luego desayunó. 75 minutos después, su nivel de glucosa era alto, por lo que se aplicó una dosis de insulina de corrección.
- Se aplicó la dosis de insulina completa para el desayuno y luego desayunó. 75 minutos después, su nivel de glucosa era alto. Sabe que la insulina demora en hacer efecto, por lo que decidió esperar y volver a escanear en otro momento.

[< Anterior](#)[Siguiente >](#)



Guía de decisiones de tratamiento: verificación de conocimientos

4. La “acumulación de insulina” se produce cuando se aplica una o más dosis de insulina de acción rápida seguidas entre sí. ¿Cuál de los siguientes casos evitaría una “acumulación de insulina”?

- Se aplicó la dosis de insulina completa para el desayuno y luego desayunó. 75 minutos después, su nivel de glucosa era alto, por lo que se aplicó una dosis de insulina de corrección.
- Se aplicó la dosis de insulina completa para el desayuno y luego desayunó. 75 minutos después, su nivel de glucosa era alto. Sabe que la insulina demora en hacer efecto, por lo que decidió esperar y volver a escanear en otro momento.

¡Incorrecto! Aplicarse varias dosis de insulina de acción rápida seguidas entre sí puede causar una “acumulación de insulina” y un nivel de glucosa bajo. No se aplique una dosis de corrección por 2 horas después de aplicar la dosis prandial.

Haga clic en [Anterior](#) e inténtelo otra vez.



< Anterior

Siguiente >



Guía de decisiones de tratamiento: verificación de conocimientos

4. La “acumulación de insulina” se produce cuando se aplica una o más dosis de insulina de acción rápida seguidas entre sí. ¿Cuál de los siguientes casos evitaría una “acumulación de insulina”?

- Se aplicó la dosis de insulina completa para el desayuno y luego desayunó. 75 minutos después, su nivel de glucosa era alto, por lo que se aplicó una dosis de insulina de corrección.
- Se aplicó la dosis de insulina completa para el desayuno y luego desayunó. 75 minutos después, su nivel de glucosa era alto. Sabe que la insulina demora en hacer efecto, por lo que decidió esperar y volver a escanear en otro momento.

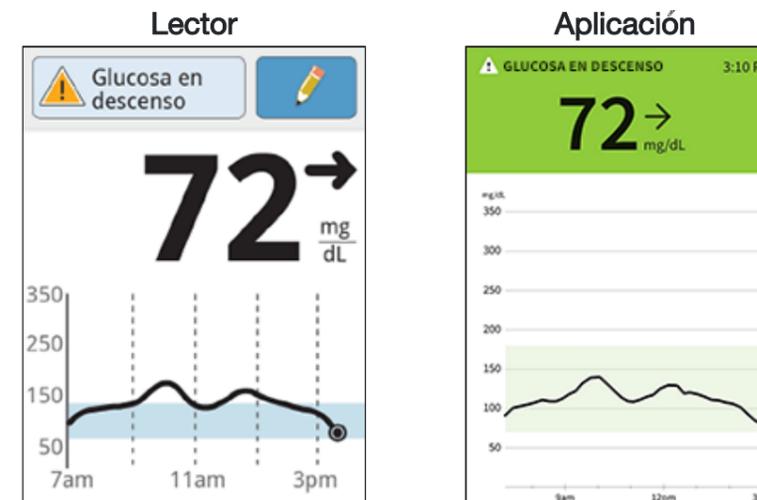
¡Correcto! Como no se aplicó varias dosis de insulina de acción rápida seguidas entre sí, evitó la “acumulación de insulina” y un nivel de glucosa bajo. No se aplique una dosis de corrección por 2 horas después de aplicar la dosis prandial.

[< Anterior](#)[Siguiente >](#)



Guía de decisiones de tratamiento: verificación de conocimientos

5. ¿Qué haría si escanease su sensor entre comidas y viese que su glucosa está bajando?

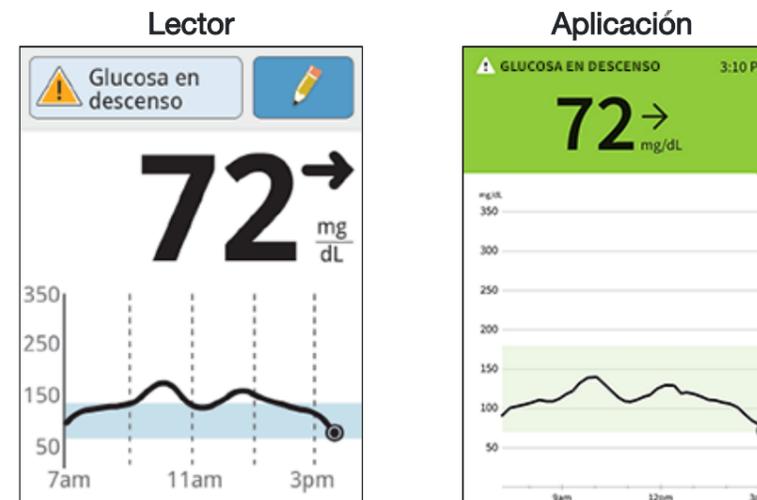


- Decidiría aplicarse algo de insulina
- Consideraría la posibilidad de ingerir un refrigerio para mantenerse dentro del rango deseado



Guía de decisiones de tratamiento: verificación de conocimientos

5. ¿Qué haría si escanease su sensor entre comidas y viese que su glucosa está bajando?



Decidiría aplicarse algo de insulina



Consideraría la posibilidad de ingerir un refrigerio para mantenerse dentro del rango deseado

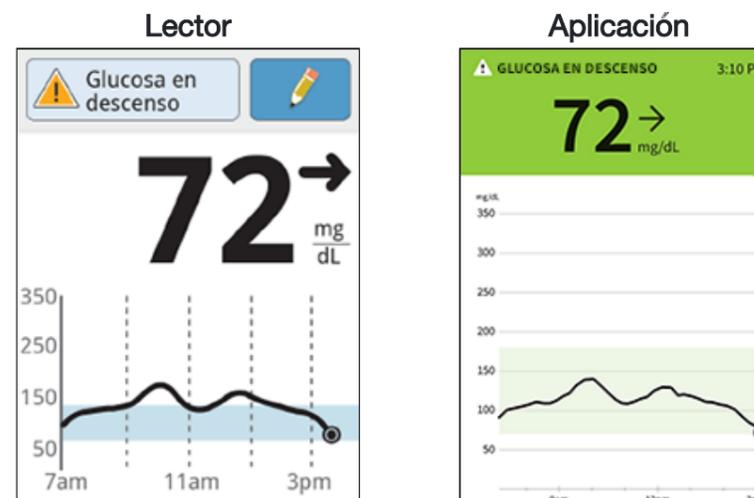
Incorrecto. Aplicarse insulina entre comidas cuando su glucosa está bajando puede provocar una glucosa baja.

Haga clic en [Anterior](#) e inténtelo otra vez.



Guía de decisiones de tratamiento: verificación de conocimientos

5. ¿Qué haría si escanease su sensor entre comidas y viese que su glucosa está bajando?



- Decidiría aplicarse algo de insulina
- Consideraría la posibilidad de ingerir un refrigerio para mantenerse dentro del rango deseado

¡Correcto! Cuando ve que su glucosa está bajando, piense en lo que podría estar causando el descenso. Considere la posibilidad de ingerir un refrigerio para mantenerse dentro del rango deseado. Evite aplicarse insulina, dado que esto puede provocar una glucosa baja.



Guía de decisiones de tratamiento: verificación de conocimientos

Felicitaciones. Ha finalizado la evaluación de conocimientos. Haga clic en Siguiente para obtener más información sobre el sistema.

[< Anterior](#)[Siguiete >](#)



Verificar el nivel de glucosa con una tira de prueba

Puede usar el medidor incorporado del lector para verificar su glucosa en sangre, sin importar si lleva puesto un sensor o no. Asegúrese de leer las instrucciones de uso de la tira de prueba antes de usar el medidor incorporado.

Puede hacerlo de la siguiente manera:



Lávese las manos con agua jabonosa tibia para obtener resultados exactos. Séquese bien las manos. Para calentar el sitio, aplique una almohadilla seca tibia o frote vigorosamente durante unos segundos.



Verifique la fecha de caducidad de la tira de prueba FreeStyle Precision Neo. No use tiras de prueba vencidas, ya que pueden producir resultados inexactos.

Abra la envoltura de aluminio de la tira de prueba por la muesca y rasgue hacia abajo para extraer la tira de prueba. Use la tira de prueba inmediatamente después de extraerla de su envoltura de aluminio.

Introduzca la tira de prueba con las tres líneas negras del extremo hacia arriba. Empuje la tira de prueba hacia el interior hasta el tope.



< Anterior

Siguiente >



Verificar el nivel de

Puede usar el medidor incorporado de leer las instrucciones de uso de

Puede hacerlo de la siguiente ma

Lávese las manos con agua jabonada para obtener resultados exactos. Séquese las manos. Para calentar el sitio, aplique una almohadilla seca tibia o frote vigorosamente durante unos segundos.

Verifique la fecha de caducidad de las tiras de prueba FreeStyle Precision Neo. No use tiras vencidas, ya que pueden producir resultados inexactos.

Abra la envoltura de aluminio de la tira de prueba rasgando la muesca y rasgue hacia abajo para extraer la tira de prueba. Use la tira de prueba inmediatamente después de extraerla de su envoltura.

Introduzca la tira de prueba con la parte negra del extremo hacia arriba. Deslice la tira de prueba hacia el interior hasta el

Precaución



Realice la prueba en los dedos de acuerdo con el propósito de uso.

Propósito de uso

El medidor incorporado del lector FreeStyle Libre 2 solo debe ser usado fuera del cuerpo (para uso diagnóstico in vitro) en la medición cuantitativa de glucosa en sangre entera fresca para autoevaluación en los dedos realizada por usuarios no profesionales. No se debe usar para pruebas en muestras de sangre neonatal ni para el diagnóstico o detección de la diabetes.

El medidor incorporado del lector FreeStyle Libre 2 está indicado para el usuario doméstico (no profesional) para el control de pacientes con diabetes. Está diseñado para ser usado solamente por una persona y no debe ser compartido.

Las tiras de prueba de glucosa en sangre FreeStyle Precision Neo son para usar con el medidor incorporado del lector FreeStyle Libre 2 para medir cuantitativamente la glucosa (azúcar) en muestras de sangre capilar entera fresca extraídas de las yemas de los dedos.

¿Este es un sensor o no. Asegúrese





Verificar el nivel de

Puede usar el medidor incorporado de leer las instrucciones de uso de

Puede hacerlo de la siguiente manera

Lávese las manos con agua jabonosa tibia para obtener resultados exactos. Séquese bien las manos. Para calentar el sitio, aplique una almohadilla seca tibia o frote vigorosamente durante unos segundos.

Verifique la fecha de caducidad de la tira de prueba FreeStyle Precision Neo. No use tiras de prueba vencidas, ya que pueden producir resultados inexactos.

Abra la envoltura de aluminio de la tira de prueba por la muesca y rasgue hacia abajo para extraer la tira de prueba. Use la tira de prueba inmediatamente después de extraerla de su envoltura de aluminio.

Introduzca la tira de prueba con las tres líneas negras del extremo hacia arriba. Empuje la tira de prueba hacia el interior hasta el tope.

Nota



No use loción ni crema en el sitio de la prueba. Evite los lunares, las venas, los huesos y los tendones. Pueden producirse hematomas en el sitio de la prueba. Si le sale un hematoma, considere seleccionar otro sitio.

¿Puede usar el medidor incorporado de leer las instrucciones de uso de este un sensor o no. Asegúrese



< Anterior

Siguiente >



Verificar el nivel de

Puede usar el medidor incorporado del lector para verificar el nivel de carga de la batería. Para obtener más información, consulte las instrucciones de uso del lector.

El medidor incorporado del lector se apaga después de 2 minutos de inactividad.

¿Está conectado un sensor o no. Asegúrese

Puede hacerlo de la siguiente manera:



Lávese las manos con agua jabonosa tibia para obtener resultados exactos. Séquese bien las manos. Para calentar el sitio, aplique una almohadilla seca tibia o frote vigorosamente durante unos segundos.



Verifique la fecha de caducidad de la tira de prueba FreeStyle Precision Neo. No use tiras de prueba vencidas, ya que pueden producir resultados inexactos.

Abra la envoltura de aluminio de la tira de prueba por la muesca y rasgue hacia abajo para extraer la tira de prueba. Use la tira de prueba inmediatamente después de extraerla de su envoltura de aluminio.

Introduzca la tira de prueba con las tres líneas negras del extremo hacia arriba. Empuje la tira de prueba hacia el interior hasta el tope.





Verificar el nivel de glucosa con una tira de prueba

Puede hacerlo de la siguiente manera:



Use su dispositivo de punción para obtener una gota de sangre y aplíquela en el área blanca del extremo de la tira de prueba. Consulte las instrucciones de uso de su dispositivo de punción si necesita ayuda para usar el dispositivo de punción. Si los sonidos están encendidos, el lector emite un pitido una vez para avisarle que aplicó suficiente sangre.

Aparecerá una mariposa en la pantalla mientras espera su resultado. No quite la tira de prueba mientras la mariposa esté en la pantalla. Si los sonidos están encendidos, el lector emite un pitido una vez cuando su resultado está listo.



Si la mariposa no aparece, es posible que usted no haya aplicado suficiente sangre a la tira de prueba. Aplique una segunda gota de sangre a la tira de prueba antes de que pasen 5 segundos desde que aplicó la primera gota. Si la mariposa aún no aparece o si ya transcurrieron más de 5 segundos, deseche la tira de prueba. Apague el lector y repita los pasos de esta sección con una tira de prueba nueva.



< Anterior

Siguiente >



Verificar el nivel de

Puede hacerlo de la siguiente manera

Use su dispositivo de punción para aplicar la tira de prueba en el área blanca del exterior del dispositivo. Consulte las instrucciones de uso para obtener más detalles. Si necesita ayuda para usar el dispositivo, consulte el manual de usuario. Si los LEDs están encendidos, el lector emite un pitido que indica que se aplicó suficiente sangre.

Aparecerá una mariposa en la pantalla para indicar el resultado. No quite la tira de prueba hasta que esté en la pantalla. Si los sonidos de advertencia del lector emite un pitido una vez cuando se aplica la tira de prueba.

Si la mariposa no aparece, es posible que no se aplicó suficiente sangre a la tira de prueba. Aplique la segunda gota de sangre a la tira de prueba y espere 5 segundos desde que aplicó la segunda gota. Si la mariposa aún no aparece o si ya transcurrieron 5 segundos, deseche la tira de prueba y repita los pasos de esta sección con una tira de prueba nueva.

Precaución

Realice la prueba en los dedos de acuerdo con el propósito de uso.

Propósito de uso

El medidor incorporado del lector FreeStyle Libre 2 solo debe ser usado fuera del cuerpo (para uso diagnóstico in vitro) en la medición cuantitativa de glucosa en sangre entera fresca para autoevaluación en los dedos realizada por usuarios no profesionales. No se debe usar para pruebas en muestras de sangre neonatal ni para el diagnóstico o detección de la diabetes.

El medidor incorporado del lector FreeStyle Libre 2 está indicado para el usuario doméstico (no profesional) para el control de pacientes con diabetes. Está diseñado para ser usado solamente por una persona y no debe ser compartido.

Las tiras de prueba de glucosa en sangre FreeStyle Precision Neo son para usar con el medidor incorporado del lector FreeStyle Libre 2 para medir cuantitativamente la glucosa (azúcar) en muestras de sangre capilar entera fresca extraídas de las yemas de los dedos.

[Anterior](#)[Siguiete](#)



Verificar el nivel de

Puede hacerlo de la siguiente ma

Use su dispositivo de punción pa
aplíquela en el área blanca del ex
Consulte las instrucciones de uso
necesita ayuda para usar el dispo
están encendidos, el lector emite
que aplicó suficiente sangre.

Aparecerá una mariposa en la par
resultado. No quite la tira de prue
esté en la pantalla. Si los sonidos
lector emite un pitido una vez cuando su resultado está listo.

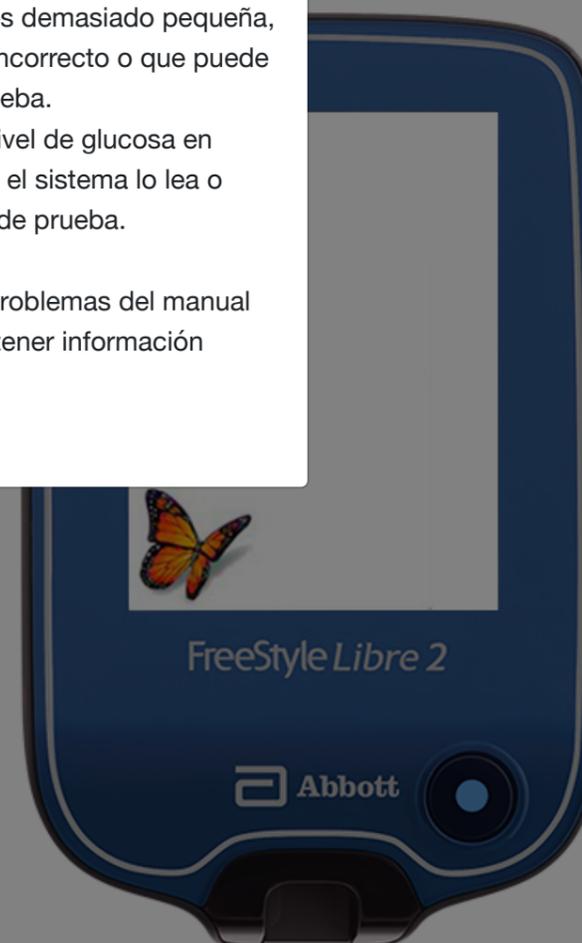
Si la mariposa no aparece, es posible que usted no haya aplicado suficiente sangre a la tira de prueba. Aplique una segunda gota de sangre a la tira de prueba antes de que pasen 5 segundos desde que aplicó la primera gota. Si la mariposa aún no aparece o si ya transcurrieron más de 5 segundos, deseche la tira de prueba. Apague el lector y repita los pasos de esta sección con una tira de prueba nueva.

Nota



- E-3 significa que la gota de sangre es demasiado pequeña, que el procedimiento de prueba es incorrecto o que puede haber un problema con la tira de prueba.
- E-4 significa que es posible que el nivel de glucosa en sangre sea demasiado alto para que el sistema lo lea o quizás haya un problema con la tira de prueba.

Consulte la sección Resolución de problemas del manual del usuario del kit del lector para obtener información adicional.



< Anterior

Siguiente >



Verificar el nivel de glucosa con una tira de prueba

Puede hacerlo de la siguiente manera:



Después de revisar su resultado, retire y deseche la tira de prueba usada de conformidad con los reglamentos locales.



Los resultados de glucosa en sangre se marcan en la pantalla de resultados y en el libro de registro del lector con el símbolo .

[Anterior](#)[Siguiete](#)



Verificar el nivel de

Puede hacerlo de la siguiente manera

Después de revisar su resultado, retire la tira de prueba usada de conformidad con los reglamentos locales.

Los resultados de glucosa en sangre se muestran en la pantalla de resultados y en el registro del lector con el símbolo 



Precaución

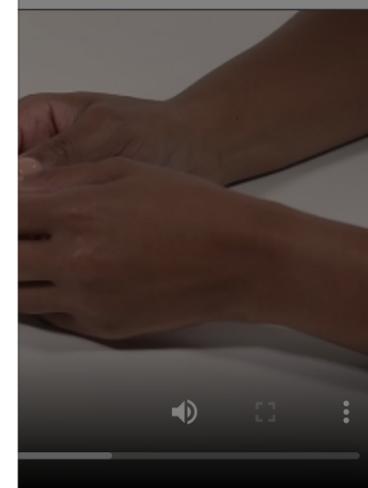
Realice la prueba en los dedos de acuerdo con el propósito de uso.

Propósito de uso

El medidor incorporado del lector FreeStyle Libre 2 solo debe ser usado fuera del cuerpo (para uso diagnóstico in vitro) en la medición cuantitativa de glucosa en sangre entera fresca para autoevaluación en los dedos realizada por usuarios no profesionales. No se debe usar para pruebas en muestras de sangre neonatal ni para el diagnóstico o detección de la diabetes.

El medidor incorporado del lector FreeStyle Libre 2 está indicado para el usuario doméstico (no profesional) para el control de pacientes con diabetes. Está diseñado para ser usado solamente por una persona y no debe ser compartido.

Las tiras de prueba de glucosa en sangre FreeStyle Precision Neo son para usar con el medidor incorporado del lector FreeStyle Libre 2 para medir cuantitativamente la glucosa (azúcar) en muestras de sangre capilar entera fresca extraídas de las yemas de los dedos.

[Anterior](#)[Siguiente >](#)

Importante



- Use solo tiras de prueba FreeStyle Precision Neo. El uso de otras tiras de prueba puede generar resultados inexactos.
- Lea todas las instrucciones de esta sección. Si no se siguen las instrucciones, es posible que se generen resultados de glucosa en sangre incorrectos. Practique los procedimientos para realizar las pruebas antes de usar el medidor incorporado del lector.
- Lea las instrucciones de uso de las tiras de prueba antes de realizar su primera prueba de glucosa en sangre, ya que contienen información importante. También le permiten saber cómo conservar y manipular las tiras de prueba y le brindan información sobre los tipos de muestras.
- El medidor incorporado del lector no debe usarse en pacientes deshidratados, hipotensos, en estado de shock o en estado hiperglucémico-hiperosmolar, con o sin cetosis.
- El medidor incorporado del lector no debe usarse en neonatos ni en pacientes gravemente enfermos, ni para el diagnóstico o detección de la diabetes.
- Siga el consejo de su profesional de la salud cuando realice la prueba de niveles de glucosa en sangre.
- La deshidratación grave (la pérdida excesiva de agua) puede generar resultados bajos falsos de las tiras de prueba. Si cree que está sufriendo de deshidratación, consulte de inmediato con su profesional de la salud.
- Pueden producirse resultados inexactos de las tiras de prueba en personas con hipotensión grave o pacientes en shock.
- Pueden producirse resultados inexactos de las tiras de prueba en personas que experimentan un estado hiperglucémico-hiperosmolar, con o sin cetosis.
- Tenga precaución cuando se use cerca de los niños. Las piezas pequeñas pueden representar riesgo de asfixia.
- El lector se debe limpiar y desinfectar una vez a la semana. El lector también se debe limpiar y desinfectar antes de que lo maneje cualquier persona que le proporcione asistencia de prueba al usuario. Consulte la sección de Mantenimiento y disposición del manual del usuario del kit del lector para obtener instrucciones.
- El lector es para que lo use una sola persona. No debe usarse en más de una persona, ni siquiera en otros familiares, debido al riesgo de propagar infecciones. Todas las piezas del lector representan un riesgo biológico y pueden transmitir enfermedades infecciosas, incluso después de realizar el procedimiento de limpieza y desinfección.
- Use el medidor incorporado del lector dentro del rango de temperatura de funcionamiento de la tira de prueba (59 °F - 104 °F); de lo contrario, aparecerá el mensaje de error E-1.
- Use la tira de prueba inmediatamente después de extraerla de su envoltura de aluminio.
- Use cada tira de prueba una sola vez.
- No coloque orina en la tira de prueba.
- No use tiras de prueba vencidas, ya que pueden producir resultados inexactos.
- No lo utilice a altitudes superiores a 10,000 pies sobre el nivel del mar.
- No use tiras de prueba húmedas, dobladas, rayadas o dañadas.
- No use la tira de prueba si la envoltura de aluminio está rasgada o perforada.
- Los resultados del medidor incorporado se muestran solo en su libro de registro de su lector y no en otras opciones del historial.
- Consulte las instrucciones de uso de su dispositivo de punción para ver cómo usarlo.
- Este dispositivo no está diseñado para usarse con varios pacientes en entornos de atención médica o de uso asistido, tales como hospitales, consultorios médicos o centros de atención a largo plazo dado que no ha sido aprobado por la Administración de Alimentos y Medicamentos (Food and Drug Administration, FDA) para su uso en estos entornos, incluyendo pruebas asistidas de rutina o como parte de procedimientos de control glucémico. El uso de este dispositivo en varios pacientes puede

FreeStyle
Lib
SISTEMA FLASH DE MONITOR

Siguiente >

Verifica

Puede hacerle

Después de r
la tira de prue
reglamentos l

Los resultado
en la pantalla
registro del le

FreeStyle
Lib
SISTEMA FLASH DE MONITOREO

- Lea las instrucciones de uso de las tiras de prueba antes de realizar su primera prueba de glucosa en sangre, ya que contienen información importante. También le permiten saber cómo conservar y manipular las tiras de prueba y le brindan información sobre los tipos de muestras.
- El medidor incorporado del lector no debe usarse en pacientes deshidratados, hipotensos, en estado de shock o en estado hiperglucémico-hiperosmolar, con o sin cetosis.
- El medidor incorporado del lector no debe usarse en neonatos ni en pacientes gravemente enfermos, ni para el diagnóstico o detección de la diabetes.
- Siga el consejo de su profesional de la salud cuando realice la prueba de niveles de glucosa en sangre.
- La deshidratación grave (la pérdida excesiva de agua) puede generar resultados bajos falsos de las tiras de prueba. Si cree que está sufriendo de deshidratación, consulte de inmediato con su profesional de la salud.
- Pueden producirse resultados inexactos de las tiras de prueba en personas con hipotensión grave o pacientes en shock.
- Pueden producirse resultados inexactos de las tiras de prueba en personas que experimentan un estado hiperglucémico-hiperosmolar, con o sin cetosis.
- Tenga precaución cuando se use cerca de los niños. Las piezas pequeñas pueden representar riesgo de asfixia.
- El lector se debe limpiar y desinfectar una vez a la semana. El lector también se debe limpiar y desinfectar antes de que lo maneje cualquier persona que le proporcione asistencia de prueba al usuario. Consulte la sección de Mantenimiento y disposición del manual del usuario del kit del lector para obtener instrucciones.
- El lector es para que lo use una sola persona. No debe usarse en más de una persona, ni siquiera en otros familiares, debido al riesgo de propagar infecciones. Todas las piezas del lector representan un riesgo biológico y pueden transmitir enfermedades infecciosas, incluso después de realizar el procedimiento de limpieza y desinfección.
- Use el medidor incorporado del lector dentro del rango de temperatura de funcionamiento de la tira de prueba (59 °F - 104 °F); de lo contrario, aparecerá el mensaje de error E-1.
- Use la tira de prueba inmediatamente después de extraerla de su envoltura de aluminio.
- Use cada tira de prueba una sola vez.
- No coloque orina en la tira de prueba.
- No use tiras de prueba vencidas, ya que pueden producir resultados inexactos.
- No lo utilice a altitudes superiores a 10,000 pies sobre el nivel del mar.
- No use tiras de prueba húmedas, dobladas, rayadas o dañadas.
- No use la tira de prueba si la envoltura de aluminio está rasgada o perforada.
- Los resultados del medidor incorporado se muestran solo en su libro de registro de su lector y no en otras opciones del historial.
- Consulte las instrucciones de uso de su dispositivo de punción para ver cómo usarlo.
- Este dispositivo no está diseñado para usarse con varios pacientes en entornos de atención médica o de uso asistido, tales como hospitales, consultorios médicos o centros de atención a largo plazo dado que no ha sido aprobado por la Administración de Alimentos y Medicamentos (Food and Drug Administration, FDA) para su uso en estos entornos, incluyendo pruebas asistidas de rutina o como parte de procedimientos de control glucémico. El uso de este dispositivo en varios pacientes puede conducir a la transmisión del virus de la inmunodeficiencia humana (VIH), virus de la hepatitis C (VHC), virus de la hepatitis B (VHB) u otros patógenos presentes en la sangre.
- Después de realizar una prueba de glucosa en sangre, lávese las manos con agua y jabón y séqueselas bien.
- El medidor incorporado muestra resultados entre 20 y 500 mg/dL. Los resultados de glucosa en sangre baja o alta pueden indicar un estado de salud posiblemente grave.

Siguiente >



Verifica

Puede hacerle

Después de re...
la tira de prueba usada de conformidad con los
reglamentos locales.

Los resultados de glucosa en sangre se marcan
en la pantalla de resultados y en el libro de
registro del lector con el símbolo .

Nota



Si está usando la aplicación, puede ingresar su resultado de glucosa en sangre en el libro de registro de la aplicación.



< Anterior

Siguiente >

Cómo agregar notas

Tanto el lector como la aplicación le permiten hacer un seguimiento de los alimentos, la insulina y el ejercicio.

Cómo hacerlo con el lector:

Oprima el botón de inicio para encender el lector. Verifique su nivel de glucosa.

Desde la pantalla de lectura de glucosa, agregue notas tocando el símbolo .

Seleccione las casillas que están al lado de la nota que desee agregar. Toque la flecha hacia abajo para ver otras opciones de notas.

Después de marcar las casillas de notas de alimentos e insulina, aparece el símbolo + a la derecha de la nota. Toque + para agregarle información más específica a la nota. Después, toque OK.

Toque OK para guardar sus notas. 





Cómo agregar nota

Tanto el lector como la aplicación

Cómo hacerlo con el lector:

Oprima el botón de inicio para en nivel de glucosa.

Desde la pantalla de lectura de gl símbolo

Seleccione las casillas que están al lado de la nota que desee agregar. Toque la flecha hacia abajo para ver otras opciones de notas.

Después de marcar las casillas de notas de alimentos e insulina, aparece el símbolo + a la derecha de la nota. Toque + para agregarle información más específica a la nota. Después, toque OK.

Toque OK para guardar sus notas.



Nota



- Puede agregar una nota en el momento de tomar su lectura de glucosa o antes de que transcurran 15 minutos después de haberla obtenido.
- Las notas sobre alimentos e insulina de acción rápida se muestran en los gráficos de glucosa y en su libro de registro como símbolos.



< Anterior

Siguiente >



Cómo agregar notas

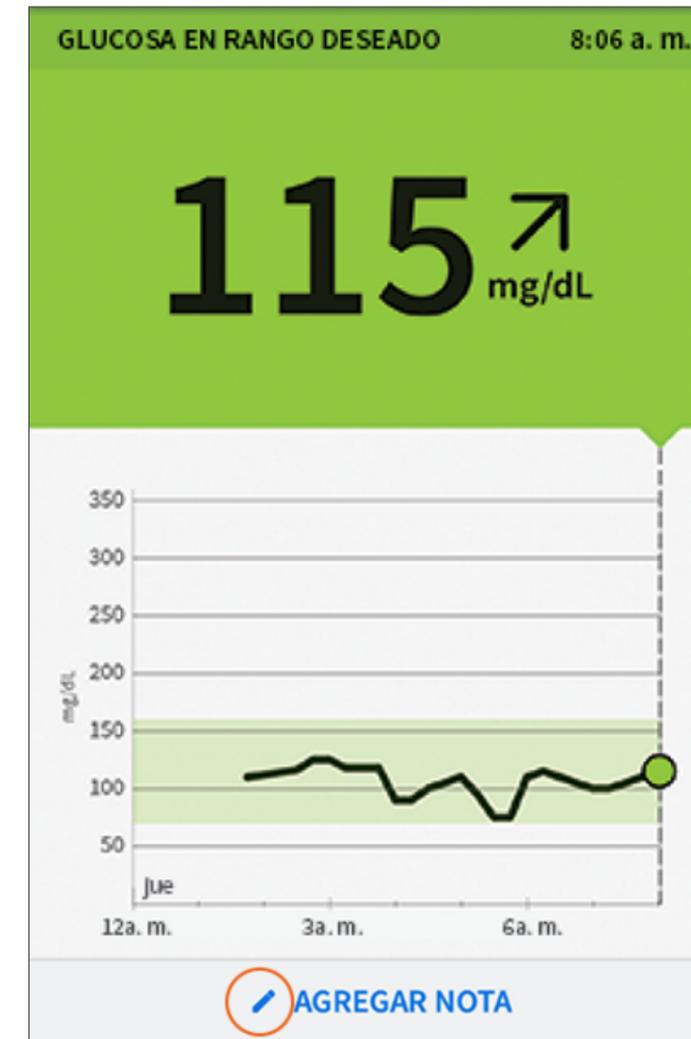
Cómo hacerlo con la aplicación:

Pulse el símbolo  en la pantalla Mi glucosa.

Seleccione las casillas que están al lado de las notas que desee agregar. 

Después de marcar la casilla, puede añadir información más específica a sus notas.

Pulse **LISTO** para guardar su nota. 





Cómo agregar nota

Cómo hacerlo con la aplicación:

Pulse el símbolo  en la pantalla

Seleccione las casillas que están deseando agregar.

Después de marcar la casilla, puede añadir información más específica a sus notas.

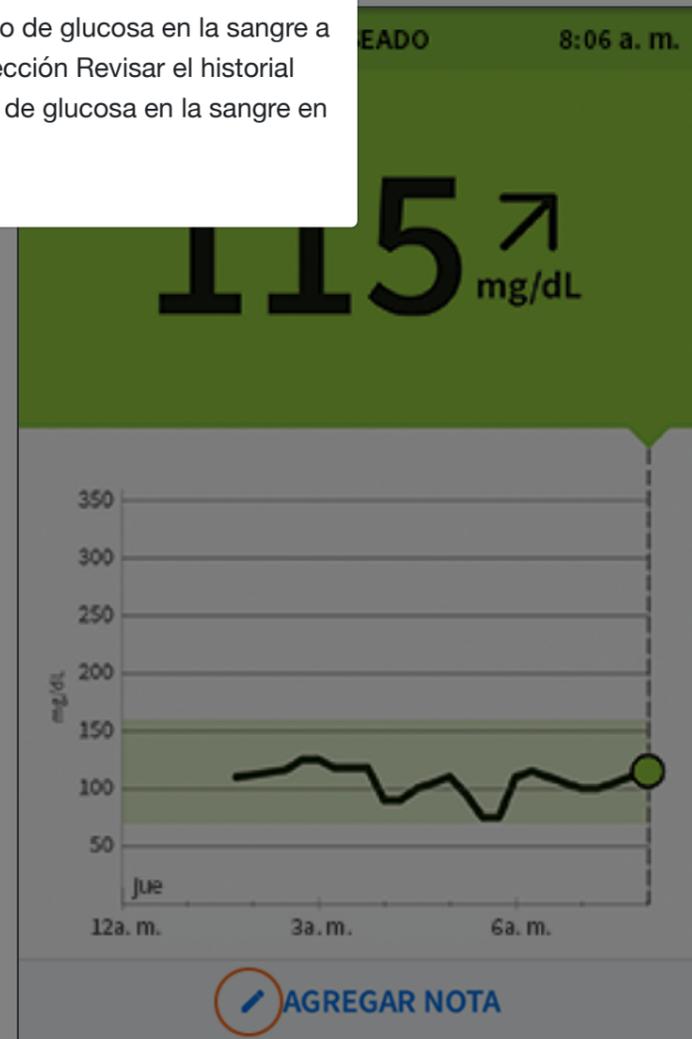
Pulse **LISTO** para guardar su nota.



Nota



No puede añadir una nota de resultado de glucosa en la sangre a una lectura de glucosa. Consulte la sección Revisar el historial para ver cómo ingresar los resultados de glucosa en la sangre en el libro de registro de la aplicación.



< Anterior

Siguiente >



Cómo agregar nota

Cómo hacerlo con la aplicación:

Pulse el símbolo  en la pantalla

Seleccione las casillas que están al lado de las notas que desee agregar.

Después de marcar la casilla, puede añadir información más específica a sus notas.

Pulse **LISTO** para guardar su nota.

Nota



Las notas se muestran en los gráficos de glucosa y en su libro de registro como símbolos. Consulte la sección Símbolos de la aplicación para obtener más información.



< Anterior

Siguiente >

Revisar el historial

La revisión y comprensión de su historia de glucosa puede ser una importante herramienta para mejorar el control de su glucosa.

Tanto el lector como la aplicación almacenan aproximadamente 90 días de información y tiene varias formas de revisar las lecturas de glucosa anteriores, las notas y otra información.

Cómo hacerlo con el lector:

Toque el ícono **Revisar historial** en la pantalla inicial.

Use las flechas para ver las opciones disponibles. 

[< Anterior](#)[Siguiente >](#)



Revisar el historial

La revisión y comprensión de su historial de lecturas de glucosa es una importante herramienta para comprender mejor su diabetes. Tanto el lector como la aplicación muestran su historial de lecturas de glucosa de los últimos 90 días de información y tiene varias formas de revisar las lecturas de glucosa anteriores, las notas y otra información.

Cómo hacerlo con el lector:

Toque el ícono **Revisar historial** en la pantalla inicial.

Use las flechas para ver las opciones disponibles.



Importante



Trabaje con su profesional de la salud para entender su historia de glucosa.



< Anterior

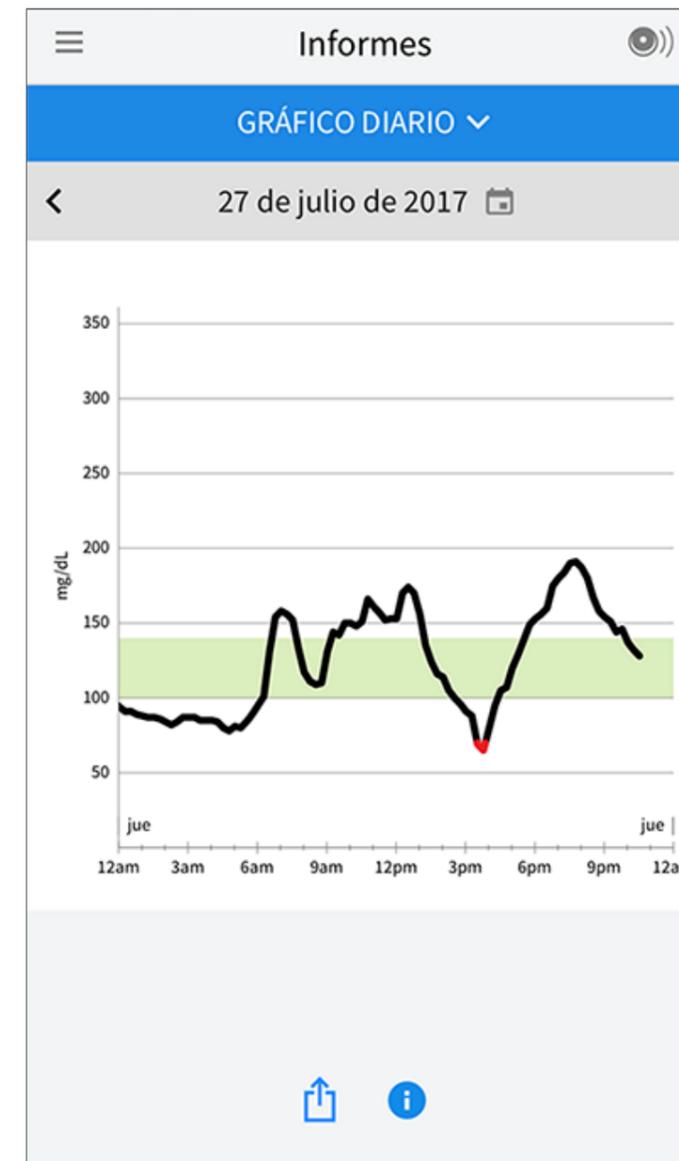
Siguiente >



Revisar el historial

Cómo hacerlo con la aplicación:

En el menú principal, pulse **Libro de registro** para ver el libro de registro o pulse en otra de las opciones del historial bajo **Informes**.



(Se muestra pantalla de ejemplo para iPhone)



< Anterior

Siguiente >



Revisar el historial

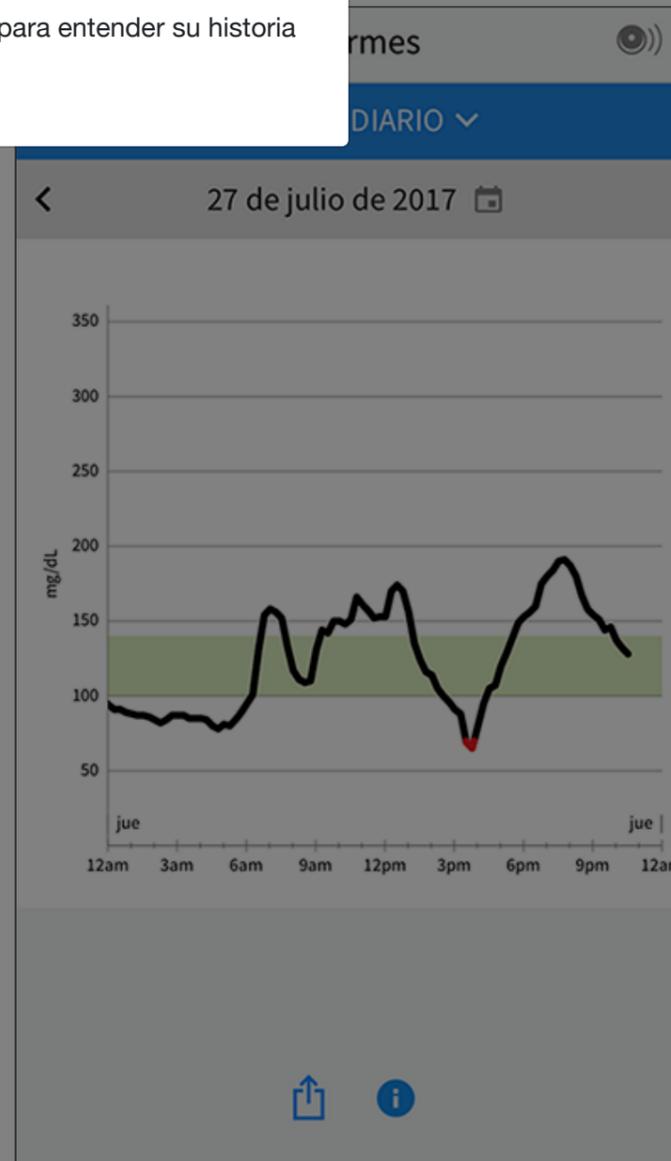
Cómo hacerlo con la aplicación:

En el menú principal, pulse Libro de registro o pulse en otra de las opciones del historial bajo Informes.

Importante



Trabaje con su profesional de la salud para entender su historia de glucosa.



(Se muestra pantalla de ejemplo para iPhone)



< Anterior

Siguiente >



Revisar el historial

Resumen de las opciones del historial: lector

	¿Qué datos se utilizan?	¿Qué muestra esto?	Ejemplo
Libro de registro	Los resultados de los escaneos del sensor y los resultados de las pruebas de glucosa en sangre de cada día.	Muestra las entradas de cada vez que escaneó su sensor o que efectuó una prueba de glucosa en sangre. Si ingresó notas con una lectura de glucosa, aparece el símbolo . Toque la entrada para revisar la información detallada, incluida cualquier nota que haya ingresado.	
Gráfico diario			
Glucosa promedio			
Patrones diarios			
Tiempo en el rango deseado			
Eventos de glucosa baja			
Uso del sensor			



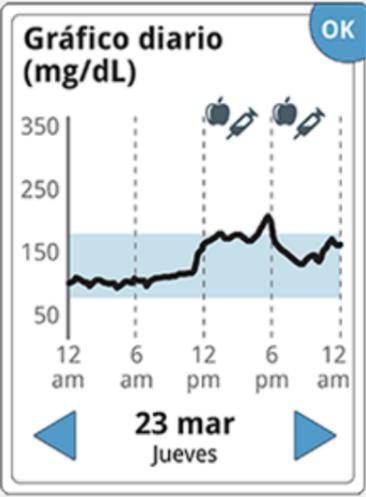
< Anterior

Siguiente >



Revisar el historial

Resumen de las opciones del historial: lector

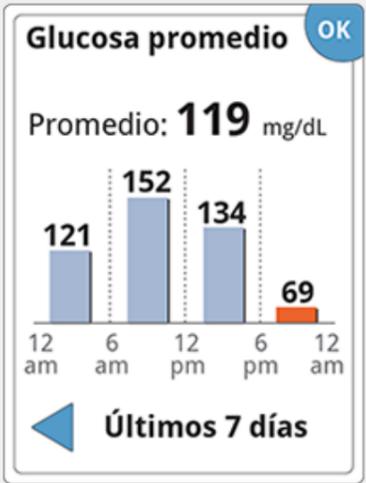
	¿Qué datos se utilizan?	¿Qué muestra esto?	Ejemplo
Libro de registro	Las lecturas de glucosa del sensor de cada día.	Muestra un gráfico de las lecturas de glucosa del sensor por día. La barra azul indica su rango deseado de glucosa. Los símbolos indican cualquier nota sobre alimentos o insulina de acción rápida que haya ingresado.	
Gráfico diario			
Glucosa promedio			
Patrones diarios			
Tiempo en el rango deseado			
Eventos de glucosa baja			
Uso del sensor			

[< Anterior](#)[Siguiente >](#)



Revisar el historial

Resumen de las opciones del historial: lector

	¿Qué datos se utilizan?	¿Qué muestra esto?	Ejemplo
Libro de registro	Las lecturas de glucosa del sensor que haya recopilado en los últimos 7, 14, 30 y 90 días.	Muestra información acerca del promedio de las lecturas de glucosa del sensor. Incluye el promedio general y el promedio para cuatro períodos diferentes de 6 horas del día.	 <p>Glucosa promedio OK</p> <p>Promedio: 119 mg/dL</p> <p>121 152 134 69</p> <p>12 am 6 am 12 pm 6 pm 12 am</p> <p>Últimos 7 días</p>
Gráfico diario			
Glucosa promedio			
Patrones diarios			
Tiempo en el rango deseado			
Eventos de glucosa baja			
Uso del sensor			

[< Anterior](#)[Siguiente >](#)

Revisar el historial

Resumen de las opciones del historial: lector

	¿Qué datos se utilizan?	¿Qué muestra esto?	Ejemplo
Libro de registro	Las lecturas de glucosa del sensor que haya recopilado en los últimos 7, 14, 30 y 90 días.	Muestra el patrón y la variabilidad de la glucosa del sensor durante un día típico.	
Gráfico diario			
Glucosa promedio			
Patrones diarios			
Tiempo en el rango deseado			
Eventos de glucosa baja			
Uso del sensor			





Revisar el historial

Resumen de las opciones del historial: lector

	¿Qué datos se utilizan?	¿Qué muestra esto?	Ejemplo
Libro de registro	Las lecturas de glucosa del sensor que haya recopilado en los últimos 7, 14, 30 y 90 días.	Muestra el porcentaje de tiempo en que las lecturas de la glucosa del sensor estuvieron por arriba, por debajo o dentro del rango deseado de glucosa.	<p>Tiempo en el rango deseado OK</p> <p>Por arriba 34%</p> <p>Dentro del rango 54%</p> <p>Por debajo 12%</p> <p>Rango deseado 80-140 mg/dL</p> <p>◀ Últimos 7 días</p>
Gráfico diario			
Glucosa promedio			
Patrones diarios			
Tiempo en el rango deseado			
Eventos de glucosa baja			
Uso del sensor			



< Anterior

Siguiente >



Revisar el historial

Resumen de las opciones del historial: lector

	¿Qué datos se utilizan?	¿Qué muestra esto?	Ejemplo
Libro de registro	Las lecturas de glucosa del sensor que haya recopilado en los últimos 7, 14, 30 y 90 días.	Muestra el número de eventos de glucosa baja que midió el sensor. Incluye el número total de eventos y los eventos en cuatro períodos diferentes de 6 horas del día.	
Gráfico diario			
Glucosa promedio			
Patrones diarios			
Tiempo en el rango deseado			
Eventos de glucosa baja			
Uso del sensor			



< Anterior

Siguiente >



Revisar el historial

Resumen de las opciones del historial: lector

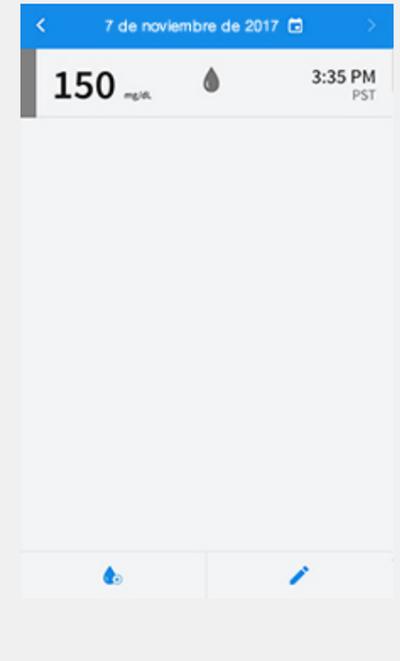
	¿Qué datos se utilizan?	¿Qué muestra esto?	Ejemplo
Libro de registro	Las lecturas de glucosa del sensor que haya recopilado en los últimos 7, 14, 30 y 90 días.	Muestra con qué frecuencia se escanea el sensor. Incluye un promedio de cuántas veces escaneó su sensor cada día y el porcentaje de los posibles datos del sensor que el lector registró a partir de sus escaneos.	
Gráfico diario			
Glucosa promedio			
Patrones diarios			
Tiempo en el rango deseado			
Eventos de glucosa baja			
Uso del sensor			

[< Anterior](#)[Siguiente >](#)



Revisar el historial

Resumen de las opciones del historial: aplicación (Se muestran pantallas de ejemplo para iPhone)

	¿Qué datos se utilizan?	¿Qué muestra esto?	Ejemplo
Libro de registro	Los resultados de escaneo del sensor de cada día. También puede usar el libro de registro para ingresar manualmente los resultados de la prueba de glucosa en sangre.	Muestra entradas para cada vez que escaneó su sensor, así como las notas que agregó. El libro de registro también le permite registrar una prueba de glucosa en sangre que realizó. Para hacerlo, pulse el símbolo  e ingrese su resultado.	
Gráfico diario			
Glucosa promedio			
Patrones diarios			
Tiempo en el rango deseado			
Eventos de glucosa baja			
Uso del sensor			

[< Anterior](#)[Siguiente >](#)

Revisar el historial

Resumen de las opciones del historial: aplicación (Se muestran pantallas de ejemplo para iPhone)

	¿Qué datos se utilizan?	¿Qué muestra esto?	Ejemplo
Libro de registro	Las lecturas de glucosa del sensor de cada día.	Muestra un gráfico de las lecturas de glucosa del sensor por día. La barra verde indica su rango deseado de glucosa. Los símbolos indican cualquier nota que haya ingresado.	
Gráfico diario			
Glucosa promedio			
Patrones diarios			
Tiempo en el rango deseado			
Eventos de glucosa baja			
Uso del sensor			



< Anterior

Siguiente >



Revisar el historial

Resumen de las opciones del historial: aplicación (Se muestran pantallas de ejemplo para iPhone)

	¿Qué datos se utilizan?	¿Qué muestra esto?	Ejemplo
Libro de registro	Las lecturas de glucosa del sensor que haya recopilado en los últimos 7, 14, 30 y 90 días.	Muestra información acerca del promedio de las lecturas de glucosa del sensor. Incluye el promedio general y el promedio para diferentes períodos del día.	<p>GLUCOSA PROMEDIO ▾</p> <p>29 de abril - 27 de julio de 2017</p> <p>Promedio: 144 mg/dL</p> <p>Datos disponibles durante 90 de 90 días</p> <p>7 DÍAS 14 DÍAS 30 DÍAS 90 DÍAS</p>
Gráfico diario			
Glucosa promedio			
Patrones diarios			
Tiempo en el rango deseado			
Eventos de glucosa baja			
Uso del sensor			

[< Anterior](#)[Siguiente >](#)



Revisar el historial

Resumen de las opciones del historial: aplicación (Se muestran pantallas de ejemplo para iPhone)

	¿Qué datos se utilizan?	¿Qué muestra esto?	Ejemplo
Libro de registro	Las lecturas de glucosa del sensor que haya recopilado en los últimos 7, 14, 30 y 90 días.	Muestra el patrón y la variabilidad de la glucosa del sensor durante un día típico.	
Gráfico diario			
Glucosa promedio			
Patrones diarios			
Tiempo en el rango deseado			
Eventos de glucosa baja			
Uso del sensor			

[< Anterior](#)[Siguiente >](#)



Revisar el historial

Resumen de las opciones del historial: aplicación (Se muestran pantallas de ejemplo para iPhone)

	¿Qué datos se utilizan?	¿Qué muestra esto?	Ejemplo
Libro de registro	Las lecturas de glucosa del sensor que haya recopilado en los últimos 7, 14, 30 y 90 días.	Muestra el porcentaje de tiempo en que las lecturas de glucosa del sensor estuvieron por encima, por debajo o dentro del rango deseado de glucosa.	
Gráfico diario			
Glucosa promedio			
Patrones diarios			
Tiempo en el rango deseado			
Eventos de glucosa baja			
Uso del sensor			

[< Anterior](#)[Siguiente >](#)



Revisar el historial

Resumen de las opciones del historial: aplicación (Se muestran pantallas de ejemplo para iPhone)

	¿Qué datos se utilizan?	¿Qué muestra esto?	Ejemplo
Libro de registro	Las lecturas de glucosa del sensor que haya recopilado en los últimos 7, 14, 30 y 90 días.	Muestra el número de eventos de glucosa baja que midió el sensor. Incluye el número total de eventos y los eventos en diferentes períodos del día.	
Gráfico diario			
Glucosa promedio			
Patrones diarios			
Tiempo en el rango deseado			
Eventos de glucosa baja			
Uso del sensor			

[< Anterior](#)[Siguiente >](#)



Revisar el historial

Resumen de las opciones del historial: aplicación (Se muestran pantallas de ejemplo para iPhone)

	¿Qué datos se utilizan?	¿Qué muestra esto?	Ejemplo
Libro de registro	Las lecturas de glucosa del sensor que haya recopilado en los últimos 7, 14, 30 y 90 días.	Muestra con qué frecuencia usted escanea su sensor. Incluye el número total de escaneos, un promedio de cuántas veces escaneó su sensor cada día y el porcentaje de los posibles datos del sensor que la aplicación registró a partir de sus escaneos.	
Gráfico diario			
Glucosa promedio			
Patrones diarios			
Tiempo en el rango deseado			
Eventos de glucosa baja			
Uso del sensor			

[< Anterior](#)[Siguiente >](#)



Más información

Información importante de seguridad >

Símbolos del lector >

Símbolos de la aplicación >

Especificaciones del sistema >

hipoglucemia, facilitando ajustes del tratamiento tanto en casos agudos como a largo plazo. La interpretación de las lecturas del sistema debe basarse en las tendencias de glucosa y en varias lecturas secuenciales a lo largo del tiempo.

El sistema también está indicado para comunicarse autónomamente con dispositivos conectados digitalmente. El sistema se puede usar solo o junto con estos dispositivos conectados digitalmente donde el usuario controla manualmente las acciones para las decisiones relacionadas con la terapia.

Dispositivos, aplicaciones y software compatibles

Para obtener una lista de dispositivos, aplicaciones y software compatibles que puedan utilizarse con el sensor FreeStyle Libre 2, diríjase a: <https://FreeStyleLibre.us/support/overview.html>

El uso del sensor con dispositivos, aplicaciones y software que no figuren en la lista puede causar lecturas de glucosa inexactas.

La aplicación FreeStyle Libre 2 solo es compatible con ciertos dispositivos móviles y sistemas operativos. Consulte en www.FreeStyleLibre.com para obtener más información sobre la compatibilidad de los dispositivos antes de actualizar su teléfono o su sistema operativo.

Contraindicaciones

Administración automática de dosis de insulina: El sistema no debe usarse con sistemas de administración automática de dosis de insulina (automated insulin dosing, AID), tampoco con sistemas de circuito cerrado y de suspensión de insulina.



IRM/TAC/diatermia: El sistema debe retirarse antes de realizar una imagen por resonancia magnética (IRM), una tomografía axial computarizada (TAC) o un tratamiento termoelectrico (diatermia) de alta frecuencia. No se ha evaluado el efecto que la IRM, la TAC o la diatermia tiene en el rendimiento del sistema. La exposición puede dañar el sensor y puede alterar el funcionamiento correcto del dispositivo, lo que podría causar que las lecturas sean incorrectas.

ADVERTENCIAS:

- **No ignore los síntomas que podrían deberse a un nivel bajo o alto de glucosa en sangre:** Si tiene síntomas que no concuerdan con sus lecturas de glucosa, consulte con su profesional de la salud.
- Utilice su medidor de glucosa en sangre para tomar decisiones de tratamiento de la diabetes cuando vea el símbolo  durante las primeras 12 horas de llevar el sensor, si su lectura de glucosa del sensor no coincide con cómo se siente o si la lectura no incluye una cifra.
- Si va a utilizar la aplicación FreeStyle Libre 2, debe tener acceso a un sistema de monitoreo de glucosa en sangre, dado que la aplicación no proporciona uno.
- **Riesgo de atragantamiento:** El sistema contiene piezas pequeñas que pueden ser peligrosas si se ingieren.

Precauciones y limitaciones



Información importante acerca del sistema FreeStyle Libre 2

Información importante de seguridad

Indicaciones de uso

El sistema Flash de monitoreo de glucosa FreeStyle Libre 2 es un dispositivo de monitoreo continuo de la glucosa (MCG) con alarmas en tiempo real, indicado para controlar la diabetes en personas de 4 años y mayores. Está indicado para reemplazar a las pruebas de glucosa en sangre para las decisiones del tratamiento de la diabetes, a menos que se indique lo contrario.

El sistema también detecta tendencias y sigue patrones, además de contribuir a la detección de episodios de hiperglucemia e hipoglucemia, facilitando ajustes del tratamiento tanto en casos agudos como a largo plazo. La interpretación de las lecturas del sistema debe basarse en las tendencias de glucosa y en varias lecturas secuenciales a lo largo del tiempo.

El sistema también está indicado para comunicarse autónomamente con dispositivos conectados digitalmente. El sistema se puede usar solo o junto con estos dispositivos conectados digitalmente donde el usuario controla manualmente las acciones para las decisiones relacionadas con la terapia.

Dispositivos, aplicaciones y software compatibles

Para obtener una lista de dispositivos, aplicaciones y software compatibles que puedan utilizarse con el sensor FreeStyle Libre 2, diríjase a: <https://FreeStyleLibre.us/support/overview.html>

El uso del sensor con dispositivos, aplicaciones y software que no figuren en la lista puede causar lecturas de glucosa inexactas.

La aplicación FreeStyle Libre 2 solo es compatible con ciertos dispositivos móviles y sistemas operativos. Consulte en www.FreeStyleLibre.com para obtener más información sobre la compatibilidad de los dispositivos antes de actualizar su teléfono o su sistema operativo.

Contraindicaciones

Administración automática de dosis de insulina: El sistema no debe usarse con sistemas de administración automática de dosis de insulina (automated insulin dosing, AID), tampoco con sistemas de circuito cerrado y de suspensión de insulina.



IRM/TAC/diatermia: El sistema debe retirarse antes de realizar una imagen por resonancia magnética (IRM), una tomografía axial computarizada (TAC) o un tratamiento termoelectrico (diatermia) de alta frecuencia. No se ha evaluado el efecto que la IRM, la TAC o la diatermia tiene en el rendimiento del sistema. La exposición puede dañar el sensor y puede alterar el funcionamiento correcto del dispositivo, lo que podría causar que las lecturas sean incorrectas.

ADVERTENCIAS:

- **No ignore los síntomas que podrían deberse a un nivel bajo o alto de glucosa en sangre:** Si tiene síntomas que no concuerdan con sus lecturas de glucosa, consulte con su profesional de la salud.
- Utilice su medidor de glucosa en sangre para tomar decisiones de tratamiento de la diabetes cuando vea el símbolo  durante las primeras 12 horas de llevar el sensor, si su lectura de glucosa del sensor no coincide con cómo se siente o si la lectura no incluye una cifra.
- Si va a utilizar la aplicación FreeStyle Libre 2, debe tener acceso a un sistema de monitoreo de glucosa en sangre, dado que la aplicación no proporciona uno.
- **Riesgo de atragantamiento:** El sistema contiene piezas pequeñas que pueden ser peligrosas si se ingieren.

Precauciones y limitaciones

A continuación se encuentran las precauciones y limitaciones que debe tener en cuenta para poder utilizar el sistema de manera segura. Están agrupadas por categorías para que pueda encontrarlas fácilmente.

 **Debe tener en cuenta lo siguiente acerca de las alarmas:**

- Para que reciba alarmas, deben estar activadas y su dispositivo debe estar a menos de 20 pies (6 m) de usted en todo momento. El rango de transmisión es de 20 pies (6 m) sin obstrucciones. Si está fuera del rango de alcance, es posible que no reciba las alarmas.
- Para evitar perderse alarmas, asegúrese de que su dispositivo tenga carga suficiente. Si usa el lector, asegúrese de que los sonidos, la vibración, o ambas opciones estén activadas.
- Las alarmas que recibe no incluyen su lectura de glucosa, de modo que tiene que escanear el sensor para verificar su glucosa.
- Si su teléfono no está configurado correctamente, no podrá usar la aplicación, de modo que no recibirá alarmas ni podrá verificar su glucosa. Consulte el Manual del usuario para asegurarse de tener activados la configuración y los permisos correctos en su teléfono.

 **Debe tener en cuenta lo siguiente antes de usar el sistema:**

- Revise toda la información del producto antes de usarlo.
- Tome las precauciones estándar relacionadas con la transmisión de patógenos presentes en la sangre para evitar la contaminación.
- Asegúrese de que el dispositivo y los kits del sensor se conserven en un lugar seguro, bajo su control. Esto es importante para ayudar a evitar que alguien acceda al sistema o lo manipule.

 **Las siguientes personas no deben usar el sistema:**

- **No use el sistema en personas menores de 4 años.** El sistema no está autorizado para usarse en personas de menos de 4 años.
- **No use el sistema si es una mujer embarazada o una persona en diálisis o gravemente enferma.** El sistema no está autorizado para su uso en estos grupos y no se sabe cómo las diferentes condiciones o medicamentos comunes a estas poblaciones pueden afectar el rendimiento del sistema.
- No se ha evaluado el rendimiento del sistema cuando se usa con otros dispositivos médicos implantados, como los marcapasos.

 **Debe tener en cuenta lo siguiente acerca del uso del sensor:**

- Lave el sitio de aplicación en la parte posterior superior del brazo con un jabón corriente, séquelo y luego límpielo con una toallita humedecida en alcohol. Esto ayudará a quitar cualquier residuo graso que pueda impedir que el sensor se adhiera como es debido. Deje que el sitio se seque al aire antes de continuar. La preparación cuidadosa del sitio de acuerdo con estas instrucciones ayudará a que el sensor permanezca adherido a su cuerpo durante todo el período de uso de 14 días y a evitar que se desprenda prematuramente.
- El sensor se puede usar durante 14 días como máximo. Recuerde tener siempre su próximo sensor disponible antes de que el actual finalice para poder seguir obteniendo sus lecturas de glucosa.
- Debe escanear el sensor para obtener su nivel de glucosa actual en tiempo real, ya que ni el lector ni la aplicación proporcionará esta información sin un escaneo.
- En el caso de que el sensor deje de funcionar y no tenga otro sensor disponible, debe usar un método alternativo para medir sus niveles de glucosa e informar sus decisiones de tratamiento.

- El sistema está diseñado para detectar condiciones que pueden ocurrir cuando el sensor no funciona según lo previsto y apagarlo, en cuyo caso envía el mensaje de cambiar el sensor. Esto puede ocurrir si el sensor se desprende de la piel o si el sistema detecta que el sensor puede no estar funcionando según lo previsto. Comuníquese con el departamento de Atención al cliente si recibe el mensaje de cambiar el sensor antes de que finalice el período de uso de 14 días. Atención al cliente está disponible llamando al 1-855-632-8658, los 7 días de la semana, de 8 a.m. a 8 p.m., hora estándar del este.
- Algunas personas podrían ser sensibles al adhesivo que mantiene el sensor sujeto a la piel. Si observa una irritación significativa en la piel alrededor o debajo del sensor, quítese el sensor y deje de usar el sistema. Póngase en contacto con su profesional de la salud antes de seguir usando el sistema.
- El ejercicio intenso podría hacer que su sensor se afloje debido a la transpiración o al movimiento del sensor. Si el sensor se afloja o si la punta del sensor se sale de su piel, es posible que no obtenga ninguna lectura o que la lectura baja obtenida no sea confiable. Si el sensor comienza a aflojarse quítelo y aplíquese uno nuevo siguiendo las instrucciones para seleccionar un sitio de aplicación adecuado. No intente volver a introducir el sensor. Llame a Atención al Cliente si el sensor se afloja o se cae antes de que finalice el período de uso. Atención al cliente está disponible llamando al 1-855-632-8658, los 7 días de la semana, de 8 a.m. a 8 p.m., hora estándar del este.
- No reutilice los sensores. El sensor y el aplicador del sensor están diseñados para un solo uso. Su reutilización puede producir lecturas de glucosa nulas e infección. No son aptos para reesterilización. La exposición adicional a irradiación puede producir resultados bajos no confiables.
- Si el sensor se rompe dentro del cuerpo, llame a su profesional de la salud.

 **Debe conservar el kit del sensor de la siguiente manera:**

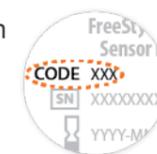
- Conserve el kit del sensor entre 36 °F y 82 °F. La conservación fuera de este rango puede generar lecturas inexactas de glucosa del sensor.
- Si sospecha que la temperatura puede exceder los 82 °F (por ejemplo, en una casa sin aire acondicionado en verano), debe refrigerar el kit del sensor. No congele el kit del sensor.
- Guarde el kit del sensor en un lugar fresco y seco. No guarde el kit del sensor en un auto estacionado los días calurosos.
- Conserve el kit del sensor a una humedad sin condensación de entre 10 % y 90 %.

 **No debe usar el sistema en los siguientes casos:**

- NO lo use si el paquete del kit del sensor, el envase del sensor o el aplicador del sensor están dañados o si ya están abiertos, ya que puede haber riesgo de que no emita resultados o de que cause infecciones.
- NO lo use si los contenidos del kit del sensor pasaron la fecha de caducidad.
- NO lo use si el lector parece estar dañado, ya que puede haber riesgo de choque eléctrico o de que no emita resultados.

 **Debe tener en cuenta lo siguiente antes de aplicar el sensor:**

- El envase del sensor y el aplicador del sensor están empaquetados como un conjunto (separado del lector) y tienen el mismo código del sensor. Antes de usar el envase del sensor y el aplicador del sensor verifique que los códigos del sensor coincidan. No use juntos envases del sensor y aplicadores del sensor con códigos de sensor diferentes, ya que esto producirá lecturas de glucosa incorrectas.



- Lave el sitio de aplicación en la parte posterior del brazo con un jabón corriente, séquelo y luego límpielo con una toallita humedecida en alcohol. Esto ayudará a eliminar cualquier residuo graso que pueda impedir que el sensor se adhiera como es debido. Deje que el sitio se seque al aire antes de continuar. La preparación cuidadosa del sitio de acuerdo con estas instrucciones ayudará a que el sensor permanezca adherido a su cuerpo durante todo el período de uso de 14 días y a evitar que se desprenda prematuramente.

- Limpíese las manos antes de manipular o introducir el sensor para ayudar a prevenir una infección.
- Cambie el sitio de aplicación para la siguiente aplicación del sensor para evitar molestias o irritación en la piel.
- Aplíquese el sensor solo en la parte posterior del brazo. Si se coloca en otras áreas, el sensor puede no funcionar correctamente.
- Elija un sitio apropiado para la colocación del sensor para ayudar a que este quede adherido al cuerpo y evitar molestias o irritación de la piel. Evite las áreas con cicatrices, lunares, estrías o bultos. Seleccione una zona de la piel que, por lo general, permanezca plana durante sus actividades diarias normales (que no se doble ni se pliegue). Seleccione un sitio que esté alejado por lo menos 1 pulgada (2.5 cm) de los sitios de inyección de insulina.

 **Cuando la glucosa del sensor es diferente de la glucosa en sangre:**

- Las diferencias fisiológicas entre el líquido intersticial y la sangre capilar podrían producir diferencias en las lecturas de glucosa entre el sistema y los resultados de una prueba de punción dactilar usando un medidor de glucosa en sangre. Se pueden observar diferencias en la lectura de glucosa entre el líquido intersticial y la sangre capilar durante los momentos de cambios rápidos de la glucosa en sangre, como después de comer, de aplicar una dosis de insulina o de hacer ejercicio.

 **Debe tener en cuenta lo siguiente sobre los rayos X:**

- El sensor se debe retirar antes de exponerlo a una máquina de rayos X. No se ha evaluado el efecto que los rayos X tienen en el sistema. La exposición puede dañar el sensor y puede alterar el funcionamiento correcto del dispositivo para detectar tendencias y seguir patrones en los valores de glucosa durante el período de uso.

 **Debe quitarse el sensor en los siguientes casos:**

- Si el sensor se afloja o si la punta del sensor se sale de su piel, es posible que no obtenga ninguna lectura o que la lectura obtenida no sea confiable, y podría no reflejar cómo se siente. Asegúrese de que el sensor no se haya aflojado. Si se ha aflojado, quítelo, aplíquese uno nuevo y llame a Atención al Cliente.
- Si piensa que su lectura de glucosa no es correcta o no concuerda con la forma en que se siente, realice una prueba de glucosa en sangre en el dedo para confirmarla. Si el problema continúa, quítese el sensor actual, aplíquese uno nuevo y llame a Atención al Cliente. Atención al cliente está disponible llamando al 1-855-632-8658, los 7 días de la semana, de 8 a.m. a 8 p.m., hora estándar del este.

 **Debe tener en cuenta lo siguiente acerca del medidor incorporado en el lector:**

- El lector FreeStyle Libre 2 tiene un medidor de glucosa en sangre incorporado que está diseñado para usarse solo con las tiras de prueba de glucosa en sangre FreeStyle Precision Neo y con la solución de control de glucosa y cetonas MediSense. El uso de otras tiras de prueba con el medidor incorporado del lector producirá un error o hará que el medidor incorporado del lector no se encienda o no inicie una prueba. El medidor incorporado del lector no tiene la funcionalidad para realizar la prueba de cetonas.
- El medidor incorporado del lector no debe usarse en pacientes deshidratados, hipotensos, en estado de shock o en estado hiperglucémico-hiperosmolar, con o sin cetosis.
- El medidor incorporado del lector no debe usarse en neonatos ni en pacientes gravemente enfermos, ni para el diagnóstico o detección de la diabetes.
- Consulte la sección Cómo usar el medidor incorporado del lector del manual usuario para obtener información adicional importante sobre el uso del medidor incorporado del lector.

 **Debe tener en cuenta lo siguiente acerca de cargar el lector:**

- Asegúrese de seleccionar un lugar para cargar que permita que el adaptador de alimentación eléctrica se pueda desconectar fácilmente. NO bloquee el acceso al cargador debido al riesgo potencial de una descarga eléctrica.

- La temperatura máxima de la superficie del lector, del adaptador de alimentación eléctrica o de ambos podría ser tan caliente como 120 °F (49 °C) cuando se está cargando, o 116 °F (47 °C) durante el uso normal. En estas condiciones, no sostenga el lector ni el adaptador de alimentación eléctrica durante cinco minutos o más. Las personas con trastornos de la circulación periférica o con problemas de sensibilidad deberían tener precaución con estas temperaturas.

 **Debe tener en cuenta lo siguiente acerca del sistema:**

- El sistema FreeStyle Libre 2 está indicado para que lo use una única persona. No debe ser utilizado por más de una persona debido al riesgo de malinterpretar la información de la glucosa.
- La aplicación FreeStyle Libre 2 y los lectores FreeStyle Libre 2 no comparten datos.

Sustancias interferentes:

Las lecturas de glucosa del sensor podrían aumentar falsamente si se encuentra tomando suplementos de ácido ascórbico (vitamina C) mientras tiene puesto el sensor. Tomar más de 500 mg de ácido ascórbico por día puede afectar las lecturas del sensor, lo que podría causar que deje pasar un evento de glucosa baja grave. El ácido ascórbico se puede encontrar en suplementos tales como los multivitamínicos. Algunos suplementos, incluidos los remedios para el resfrío, como Airborne® y Emergen-C®, pueden contener dosis altas de 1000 mg de ácido ascórbico, por lo cual no deberían tomarse mientras se está utilizando el sensor. Consulte a su profesional de la salud para comprender durante cuánto tiempo el ácido ascórbico permanece activo en el cuerpo.



< Anterior

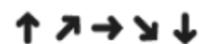
Siguiente >



Símbolos del lector



Sensor activo



Dirección de su glucosa



Precaución



Ver la pantalla anterior o siguiente



Sonido y vibración **ACTIVADOS** (Sí)



Sonido **ACTIVADO** (Sí), vibración **DESACTIVADA** (No)



Sonido **DESACTIVADO** (No), vibración **ACTIVADA** (Sí)



Sonido y vibración **DESACTIVADOS** (No)



El sensor se comunica con el lector



El sensor no se comunica con el lector



Cuando vea este símbolo durante las 12 primeras horas de llevar un sensor, confirme las lecturas de glucosa del sensor con una prueba de glucosa en sangre antes de tomar decisiones relacionadas con el tratamiento.



Notas



Agregar más información a las notas



Nota de alimentos



Nota acerca de la insulina de acción rápida



Se cambió la hora en el lector



Prueba de glucosa en sangre



Configuración



Resultado de una prueba de solución de control



Batería baja



La batería se está cargando



El sensor está demasiado frío



El sensor está demasiado caliente



Símbolos de la aplicación



Ícono de la aplicación



Las alarmas no están disponibles



Botón de escanear



Dirección de su glucosa



Precaución



Cuando vea este símbolo durante las 12 primeras horas de llevar un sensor, confirme las lecturas de glucosa del sensor con una prueba de glucosa en sangre antes de tomar decisiones relacionadas con el tratamiento.



Añadir/cambiar notas



Nota de resultado de glucosa en la sangre ingresada manualmente



Añadir nota de resultado de glucosa en la sangre



Nota de alimentos



Nota de insulina (de acción rápida o prolongada)



Nota de ejercicio



Cambio de hora



Menú principal



Notas múltiples/personalizadas



Compartir informe



Información adicional



Calendario



Sensor muy frío



Sensor muy caliente



Especificaciones del sistema

[Especificaciones del sensor](#)[Especificaciones del lector](#)

Método de ensayo de la glucosa del sensor	Sensor electroquímico amperométrico
Rango de lecturas de glucosa del sensor	40 a 400 mg/dL
Tamaño del sensor	5 mm de alto y 35 mm de diámetro
Peso del sensor	5 gramos
Fuente de alimentación del sensor	Una batería de óxido de plata
Datos del sensor	Hasta 14 días
Memoria del sensor	8 horas (las lecturas de la glucosa se almacenan cada 15 minutos)
Temperatura de funcionamiento	50 °F a 113 °F
Temperatura de conservación del aplicador y del envase del sensor	36 °F a 82 °F
Humedad relativa de funcionamiento y conservación	10 % a 90 % sin condensación
Resistencia al agua del sensor y protección frente al ingreso de objetos	IP27: puede soportar la inmersión en 3 pies (1 m) de agua durante un máximo de 30 minutos. Protegido contra la introducción de objetos > 12 mm de diámetro.
Altitud de funcionamiento y conservación	-1,250 pies (-381 metros) a 10,000 pies (3,048 metros)
Radiofrecuencia	2.402-2.480 GHz BLE; GFSK; 0dBm EIRP
Rango de transmisión del sensor	20 pies (6 metros) sin obstrucciones

Consulte el manual del usuario para obtener actualizaciones sobre la información.

[< Anterior](#)[Siguiente >](#)



Especificaciones del sistema

Especificaciones del sensor

Especificaciones del lector

Rango de ensayo de glucosa en sangre	20 a 500 mg/dL
Tamaño del lector	95 mm x 60 mm x 16 mm
Peso del lector	65 gramos
Fuente de alimentación del lector	Una batería recargable de iones de litio
Duración de la batería del lector	4 días de uso típico
Memoria del lector	90 días de uso típico
Temperatura de funcionamiento del lector	50 °F a 113 °F
Temperatura de conservación del lector	-4 °F a 140 °F
Humedad relativa de funcionamiento y conservación	10 % a 90 % sin condensación
Protección contra la humedad del lector	Manténgalo seco
Altitud de funcionamiento y conservación	-1,250 pies (-381 metros) a 10,000 pies (3,048 metros)
Tiempo agotado de la pantalla del lector	60 segundos (120 segundos cuando la tira de prueba está insertada)

Radiofrecuencia	Comunicación cerca del campo (13.56 MHz RFID); modulación por desplazamiento de amplitud (ASK); 124 dBuV/m; rango de comunicación 1.5 pulg; 2.402-2.480 GHz BLE; GFSK; 2dBm EIRP*
Puerto de datos	Micro USB
Requisitos mínimos de la computadora	El sistema solo debe usarse con computadoras con clasificación EN60950-1
Vida útil media	3 años de uso típico
Limpieza y desinfección del lector	El lector tiene una vida útil media de 3 años, lo cual equivale a 156 ciclos de limpieza y desinfección (1 ciclo por semana por 3 años).
Adaptador de alimentación eléctrica	Abbott Diabetes Care PRT25611 Temperatura de funcionamiento: 50 °F a 104 °F
Cable USB	Abbott Diabetes Care PRT21373 Longitud: 37 pulg (94 cm)

Consulte el manual del usuario para obtener actualizaciones sobre la información.

Medidas de seguridad y calidad del servicio:

Medidas de seguridad:

- La comunicación entre el lector y el sensor durante un escaneo es un método de comunicación cerca del campo (NFC) de rango corto que dificulta la interferencia o la interceptación durante la transmisión. Los datos transmitidos se protegen mediante un formato de datos, un encriptado y un mapa de memoria de propiedad privada. La integridad de los datos transmitidos se asegura mediante una verificación por redundancia cíclica (CRC) generada por el sensor y verificada por el lector. La comunicación entre el lector y el sensor para los datos de las alarmas es una conexión estándar de baja energía Bluetooth

(Bluetooth Low Energy, BLE). El emparejamiento del sensor con el lector se logra durante la activación con un procedimiento de inicio de sesión autenticado que utiliza intercambio clave fuera de banda (NFC). Esto impide que dispositivos no autorizados se conecten al sensor. Los datos transmitidos se protegen mediante un formato de datos y un encriptado de propiedad privada. Esto impide que dispositivos no autorizados accedan a los datos si están dentro del rango de alcance e interceptan la transmisión. Bajo funcionamiento normal, los protocolos de BLE estándar del sector permiten que muchos usuarios estén en las proximidades. En caso de que la conexión se pierda debido a un rango de alcance insuficiente o interferencia, la reconexión solo es posible con el lector autenticado que activó el sensor.

- La comunicación entre la aplicación y el sensor durante un escaneo es un método de comunicación cerca del campo (NFC) de rango corto que dificulta la interferencia o la interceptación durante la transmisión. Los datos transmitidos se protegen mediante un formato de datos, un encriptado y un mapa de memoria de propiedad privada. La integridad de los datos transmitidos se asegura mediante una verificación por redundancia cíclica (CRC) generada por el sensor y verificada por la aplicación. La comunicación entre la aplicación y el sensor para los datos de las alarmas es una conexión estándar de baja energía Bluetooth (Bluetooth Low Energy, BLE). El emparejamiento del sensor con la aplicación se logra durante la activación con un procedimiento de inicio de sesión autenticado que utiliza intercambio clave fuera de banda (NFC). Esto impide que dispositivos no autorizados se conecten al sensor. Los datos transmitidos se protegen mediante un formato de datos y un encriptado de propiedad privada. Esto impide que dispositivos no autorizados accedan a los datos si están dentro del rango de alcance e interceptan la transmisión. Bajo funcionamiento normal, los protocolos de BLE estándar del sector permiten que muchos usuarios estén en las proximidades. En caso de que la conexión se pierda debido a un rango de alcance insuficiente o interferencia, la reconexión solo es posible con el inicio de sesión en la aplicación autenticada en la misma cuenta LibreView que activó el sensor.

Calidad del servicio (QoS):

- La calidad del servicio para las comunicaciones inalámbricas del lector y del sensor FreeStyle Libre 2 que utilizan NFC está garantizada dentro del rango efectivo de 4 cm entre el sensor y el lector que está especificado para ocurrir dentro de 15 segundos. La QoS de la comunicación inalámbrica que utiliza BLE se asegura entre el lector y el sensor a intervalos regulares de 1 minuto. Si se pierde la conexión entre el lector y el sensor durante 5 minutos, aparece el símbolo de conexión perdida. Si se pierde la conexión durante 20 minutos, el lector emite una alarma para el usuario si la alarma está activada. Si se pierde la conexión entre el sensor y el lector, se pueden recuperar hasta 8 horas de resultados de glucosa realizando un escaneo con el lector. El lector está diseñado para aceptar solo comunicaciones de radiofrecuencia (RF) de sensores reconocidos y emparejados.
- La calidad del servicio para las comunicaciones inalámbricas de la aplicación y del sensor FreeStyle Libre 2 que utilizan NFC está garantizada dentro del rango efectivo de 1 cm entre el sensor y el teléfono. La QoS para las comunicaciones inalámbricas de la aplicación y del sensor FreeStyle Libre 2 que utilizan BLE están garantizadas a intervalos regulares de 1 minuto. Si se pierde la conexión entre la aplicación y el sensor durante 5 minutos, se muestra el símbolo de alarmas no disponibles. Si se pierde la conexión durante 20 minutos, la aplicación emite una alarma para el usuario si la alarma está activada. Si se pierde la conexión entre el sensor y la aplicación, se pueden recuperar hasta 8 horas de resultados de glucosa realizando un escaneo con la aplicación. La aplicación está diseñada para aceptar solo comunicaciones de radiofrecuencia (RF) de sensores reconocidos y emparejados.



< Anterior

Comienzo >



FreeStyle *Libre* 2

SISTEMA FLASH DE MONITOREO
DE GLUCOSA



FreeStyle Libre 2 app
Un producto FreeStyle Libre



The circular shape of the sensor housing, FreeStyle, Libre, and related brand marks are marks of Abbott.
Other trademarks are the property of their respective owners. ©2018-2020 Abbott
DOC44436-001 Rev. A 05/21

Tutorial interactivo



Abbott

Siguiente >