Manual de usuario de Gluvi

Montaje, instalación, configuración y uso diario

Versión en PDF del contenido de migluvi.com, pensada para leerse con lector de pantalla, ampliación o impresa. Tiene marcadores para saltar entre apartados y el mismo texto que la web. Incluye el manual completo, la guía de instalación del software y el historial de versiones.

migluvi.com · Actualizado el 8 de noviembre de 2026

Índice

1. Primeros pasos
2. Primera configuración
3. WiFi y configuración
4. Fuentes de glucosa
5. La pantalla principal
6. Avisos visuales
7. Navegación y ajustes
8. Actualizaciones
9. Solución de problemas
10. Instalar Gluvi (página migluvi.com/instalar)
11. Novedades

12. Enlaces útiles

Primeros pasos

Qué hay en la caja, cómo se monta, cómo se instala el software y cómo ponerlo en marcha.

Qué es Gluvi

Gluvi es el software que convierte una pantalla táctil de sobremesa en un visor de glucosa: muestra en grande el dato de tu sensor (CGM), con la flecha de tendencia y un pequeño gráfico de las últimas lecturas. No lleva app y no pide cuenta: todo se ve y se controla en el propio dispositivo.

> **Importante:** Gluvi **no es un producto sanitario y no emite ningún aviso sonoro**. Es un visualizador de conveniencia, solo informativo. Mantén siempre activas las alarmas de tu CGM: son las que están certificadas para avisarte. No tomes decisiones de tratamiento basándote en Gluvi. Lee el Aviso médico.

El modelo

Pantalla táctil de **3,5 pulgadas en horizontal** (480×320). Pensado para el salón, la mesilla o la mesa de trabajo: el número se lee desde el otro lado de la habitación.

Qué hay en la caja

Gluvi se entrega como **kit**: lo montas tú e instalas el software tú. Se tarda unos quince minutos y no hay que soldar nada.

- **Pantalla táctil** GUITION.
- **Carcasa** impresa en 3D y carcasa original plana para poder ponerlo como mejor te guste.
- **Tornillería** de montaje de diferentes tamaños para poder adaptar tu Gluvi a tus necesidades.
- Una **hoja de instrucciones**.

> **Nota:** No se incluye cable USB-C ni adaptador de corriente. Necesitarás un adaptador USB **con marcado CE** en buen estado; sirve casi cualquier cargador de móvil moderno. Para instalar el software necesitarás además un cable USB-C **de datos**: muchos cables baratos solo cargan.

Montar la carcasa

Saca la pantalla de su caja y encájala en la carcasa. Aprieta los tornillos **con suavidad**: la carcasa es de plástico y se pasa de rosca con facilidad. No fuerces la pantalla ni el conector USB.

> **Nota:** Puedes instalar el software antes o después de montar la carcasa, como prefieras. Si es tu primera vez, resulta más cómodo instalarlo primero, con la placa suelta: así llegas al conector USB y a los botones sin estorbos.

Instalar el software

El software se instala desde la web, con la placa conectada por USB al ordenador. No hay que instalar nada en el ordenador ni descargar ningún fichero: lo hace el propio navegador.

> **Importante:** Necesitas un **ordenador con Chrome, Edge, Firefox 151 o posterior**, u otro navegador basado en Chromium (Opera, Vivaldi, Brave, Arc). **Safari no sirve**: es una limitación del navegador, que es quien tiene que hablar por USB con la placa.

1. Conecta la placa al ordenador con un cable USB-C **de datos**.
2. Abre migluvi.com/instalar en Chrome o Edge y pulsa **Instalar Gluvi**.
3. Elige el puerto que te ofrezca el navegador y espera un par de minutos sin desconectar el cable.
4. Cuando termine, **desenchufa el cable y vuelve a enchufarlo** (o pulsa el botón RESET de la placa).

La página de instalación tiene los pasos con más detalle y qué hacer si algo se atasca: migluvi.com/instalar.

Puesta en marcha

1. Coloca Gluvi donde quieras verlo (le viene bien estar cerca del router la primera vez).
2. Conecta el cable USB-C a la corriente. Gluvi se enciende solo: no tiene interruptor.

3. En el primer arranque verás la pantalla **«Bienvenido a Gluvi»**: sigue la sección Primera configuración.

> **Nota:** Gluvi está pensado para estar **siempre enchufado**. Si se queda sin corriente deja de mostrar datos; al volver la corriente arranca solo y se reconecta.

Los botones físicos

Todo se maneja **tocando la pantalla**: no necesitas los botones para nada del día a día. La placa lleva dos (BOOT y PWR) que pertenecen al hardware y no tienen función asignada en Gluvi.

> **Nota:** El botón **PWR** mantenido apaga la placa, como en cualquier dispositivo. Para volver a encenderla, desconecta y reconecta el USB.

Los botones **BOOT** y **RESET** sí tienen un uso, pero solo al instalar el software: si el navegador no encuentra la placa, se usan para ponerla en modo de grabación. Lo explica la página de instalación.

Primera configuración

La primera vez que enchufas tu Gluvi, un asistente te guía en dos pasos: WiFi primero, fuente de glucosa después.

La pantalla de bienvenida

Un Gluvi recién estrenado arranca directamente en la pantalla **«Bienvenido a Gluvi»**, con su red de configuración ya activa y un código QR en pantalla. No hay que pulsar nada para llegar aquí.

1. Con tu móvil (o un ordenador), conéctate a la red WiFi **«Gluvi-Setup»** que emite el dispositivo. Puedes escanear el QR de la pantalla para ir más rápido.
2. Abre el navegador y entra a mano en **192.168.4.1**.
3. Se abre el formulario de configuración: elige tu red WiFi de la lista, escribe la contraseña y pulsa **Guardar**.
4. Gluvi se reinicia y se conecta a tu WiFi. Verás la pantalla «Conectando a tu WiFi» con el logotipo Gluvi.

> **Atención:** La página de configuración **no se abre sola** al conectarte a la red Gluvi-Setup: tienes que escribir **192.168.4.1** en el navegador. Es a propósito — la ventana automática de iOS/Android es un navegador recortado que no deja pegar contraseñas ni usar el gestor de claves.

«UN ÚLTIMO PASO»: tu fuente de glucosa

Con el WiFi ya conectado, si Gluvi aún no sabe de dónde leer tu glucosa muestra la pantalla **«UN ÚLTIMO PASO»**. Pulsa **Configurar** para volver a abrir el formulario y rellenar el apartado **«Fuente de datos»** con una de las tres opciones (Nightscout, LibreLinkUp o Dexcom Share).

Cuál elegir y qué datos necesita cada una está explicado en Fuentes de glucosa.

Al guardar, Gluvi se reinicia y en menos de un minuto deberías ver tu glucosa en pantalla. ¡Ya está!

WiFi y configuración

Toda la configuración de Gluvi se hace desde una pequeña página web que emite el propio dispositivo. Así puedes cambiar cualquier cosa cuando quieras, sin apps.

Abrir la configuración

Puedes abrir el modo configuración en cualquier momento:

- Desde la pantalla **AJUSTES** (desliza desde la pantalla principal): toca **Configurar**.
- Desde las pantallas de aviso («No se encuentra la red», «UN ÚLTIMO PASO»): toca **Configurar**.

1. Gluvi muestra la pantalla «Configuración» con el QR y activa la red **Gluvi-Setup**.
2. Conéctate a esa red desde el móvil y abre **192.168.4.1** en el navegador.
3. Cambia lo que necesites y pulsa **Guardar**: Gluvi se reinicia con la nueva configuración.
4. Si entraste por error, toca **Cancelar** en la pantalla del dispositivo para volver sin cambios.

> **Nota:** Mientras la configuración está abierta, Gluvi pausa la lectura de glucosa. Al salir se reanuda sola.

Qué puedes configurar

- **WiFi:** red (de un desplegable con las redes detectadas) y contraseña.
- **Fuente de datos:** Nightscout, LibreLinkUp o Dexcom Share, con sus credenciales.
- **Unidades:** mg/dL o mmol/L (solo cambia cómo se muestra).
- **Umbrales de color:** glucosa baja y alta, y sus versiones urgentes. Solo eligen el color del número; no disparan ningún aviso.
- **Antelación de la proyección:** un valor en minutos que el dispositivo usa internamente. En Gluvi no activa ningún aviso.

> **Nota:** Junto a los umbrales, el propio formulario te lo recuerda: **solo eligen el color del número en pantalla. El dispositivo no avisa ni emite ningún sonido.**

> **Atención:** El formulario no puede comprobar tus credenciales al guardarlas (en modo configuración el dispositivo no tiene internet). Si tras reiniciar ves «SIN DATOS», revisa usuario, contraseña o token en Solución de problemas.

Si cambias de casa o de router, abre la configuración y guarda la nueva red WiFi: no hace falta nada más.

Fuentes de glucosa

Gluvi puede leer tu glucosa de tres sitios distintos. Solo una fuente está activa a la vez; se elige en el apartado «Fuente de datos» de la configuración.

Compruébalo antes

Antes de pelearte con la configuración —o antes incluso de tener el aparato— puedes probar que tus datos conectan desde el navegador, en conecta.migluvi.com. Metes lo mismo que pondrías en Gluvi y te dice si llega tu última lectura.

> **Nota:** Sirve para las tres fuentes de este capítulo. Si ahí conecta, en Gluvi conecta: es la misma comprobación. Y si falla, el error que te da suele señalar exactamente qué dato está mal.

Cuál elegir

Tu situación	Fuente recomendada
Usas Gluroo (con FreeStyle Libre 2 o 3, o Dexcom G6 o G7)	**Nightscout**, con la dirección de Gluroo (recomendado)
Ya tienes tu propio servidor Nightscout (xDrip+, AAPS…)	**Nightscout**
Usas FreeStyle Libre y la app LibreLink, sin Gluroo	**LibreLinkUp** (no oficial)

Tu situación	Fuente recomendada
Usas Dexcom con Share activado, sin Gluroo	**Dexcom Share** (no oficial)

> **Atención:** Las conexiones directas con LibreLinkUp y Dexcom Share usan vías **no oficiales**, las mismas que otras apps independientes. No están afiliadas a Abbott ni a Dexcom ni las aprueban, y pueden dejar de funcionar sin aviso si los fabricantes las cambian; si ocurre, publicaremos una actualización en cuanto sea posible.

Por eso recomendamos **Gluroo**: separa de dónde salen los datos de la pantalla que los enseña. Si Abbott o Dexcom cambian algo, es Gluroo quien adapta su conexión, y Gluvi sigue leyendo igual.

Gluroo (recomendado)

Gluroo es una app independiente que recoge las lecturas de tu sensor (FreeStyle Libre 2 y 3, a través de LibreLinkUp; Dexcom G6 y G7, con tu usuario y contraseña de Dexcom) y las ofrece en una dirección compatible con Nightscout. Gluvi lee de esa dirección como si fuera un Nightscout más, sin que tengas que montar ningún servidor. Todas las integraciones de Gluroo están en su página de soporte. Gluvi solo muestra la glucosa del sensor.

1. En la app de Gluroo, abre **Ajustes** y baja hasta **Otras integraciones**.
2. Entra en **Conexión Global Gluroo Explorador nocturno**. Ahí verás dos datos: **Nightscout URL** y **API Secret Token**.

3. En la configuración de Gluvi, elige la fuente **Nightscout**. Pega la **Nightscout URL** en el campo de la URL y el **API Secret Token** en el del token.
4. Guarda. Gluvi se reinicia y empieza a leer.

> **Nota:** Gluroo no forma parte de Gluvi: es un servicio de terceros, con sus propias condiciones. Si Gluroo no recibe tus lecturas, Gluvi tampoco podrá mostrarlas: el soporte de Gluroo tiene guías para FreeStyle Libre y para Dexcom.

LibreLinkUp (FreeStyle Libre)

Gluvi se conecta como un «seguidor» más de LibreLinkUp, igual que lo haría el móvil de un familiar.

1. Si aún no lo tienes: instala la app **LibreLinkUp** en un móvil, crea una cuenta e **invítala desde LibreLink** (Menú → Aplicaciones conectadas → LibreLinkUp). Acepta la invitación en LibreLinkUp. Puede ser tu propia cuenta.
2. En la configuración de Gluvi elige la fuente **LibreLinkUp** y escribe el **email y la contraseña** de esa cuenta de LibreLinkUp.
3. Si la cuenta sigue a varias personas, indica cuál; si solo sigue a una, déjalo en blanco.
4. Guarda. Gluvi inicia sesión y empieza a recibir lecturas.

> **Nota:** Gluvi guarda la sesión y **no** vuelve a iniciar sesión a cada rato (Abbott bloquea los inicios de sesión repetidos). Si cambias la contraseña de LibreLinkUp, actualízala también en Gluvi.

Dexcom Share

1. En la app de Dexcom, activa **Share** e invita al menos a un seguidor (puedes invitarte a ti: Conexiones → Share → Invitar seguidor). Dexcom lo explica en cómo configurar Share e invitar seguidores.
2. El seguidor recibe la invitación por correo y **tiene que aceptarla** desde la app **Dexcom Follow**. No necesita la app de Dexcom, solo esa. Puedes compartir con hasta diez seguidores, así que gastar uno contigo mismo no le quita el sitio a nadie.
3. En la configuración de Gluvi elige la fuente **Dexcom** y escribe el **usuario y la contraseña de tu cuenta Dexcom** (los mismos de la app del móvil que lleva el sensor).
4. Marca si tu cuenta es de **Estados Unidos** o del resto del mundo (en España: resto del mundo).
5. Guarda. Gluvi inicia sesión y empieza a recibir lecturas.

> **Atención:** Mientras la invitación siga pendiente de aceptar, la app de Dexcom te seguirá diciendo que Share está activo, pero **no entregará ninguna lectura**: Gluvi se quedará en «sin datos» sin quejarse de las credenciales, porque las credenciales son correctas. Es el motivo más habitual por el que esta fuente parece no funcionar.

Nightscout

Si ya tienes un servidor Nightscout donde ves tus datos, Gluvi puede leer de él directamente. Es la opción más flexible: cualquier sensor que suba a Nightscout vale (xDrip+, AAPS…). Si usas Gluroo, sigue el apartado de Gluroo.

1. En la configuración de Gluvi elige la fuente **Nightscout**.
2. Escribe la **URL** de tu Nightscout y un **token de acceso** con permiso de lectura.
3. Guarda. Gluvi se reinicia y empieza a leer.

La pantalla principal

Qué significa cada cosa que ves cuando Gluvi está funcionando.

Qué muestra

- **El número grande:** tu glucosa más reciente, en las unidades que hayas elegido. Cambia de color según tus umbrales: normal, ámbar al acercarse a un límite y rojo en zona urgente.

- **La flecha de tendencia:** hacia dónde va la glucosa (subiendo, estable, bajando…), tal y como la reporta tu sensor.
- **El delta:** cuánto ha cambiado respecto a la lectura anterior (por ejemplo «+4» o «–7»).
- **El gráfico de barras:** las últimas 8 lecturas (unos 40 minutos), para ver el recorrido reciente de un vistazo.
- **La barra de cuenta atrás:** bajo el número, se vacía hasta la próxima lectura.

En horizontal: el número ocupa la mitad izquierda; flecha, delta y gráfico se apilan a la derecha.

La banda superior

- **Barra de progreso:** cuenta atrás hasta la próxima lectura; se rellena poco a poco y vuelve a empezar con cada dato nuevo. Cuando aparece el aviso «Sin datos» ocupa su sitio y la barra desaparece: nunca verás las dos cosas a la vez.
- **Icono de WiFi:** la cobertura de tu red. Si aparece tachado, Gluvi ha perdido la conexión.
- **Icono de actualización (ámbar):** hay una versión nueva de firmware disponible; tócalo para ir a ACTUALIZACIONES.
- **Icono de sol:** abre el ajuste de brillo.

El aviso «Sin datos»

Si las lecturas dejan de llegar, Gluvi no te deja mirando un número viejo como si fuera actual: atenúa el número y muestra un aviso ámbar persistente **«Sin datos desde hace X min»** con el contador subiendo en directo. Es un aviso visual — no suena. Más detalle en Avisos visuales.

Avisos visuales

Gluvi no suena. Todo lo que te dice, te lo dice con la vista: el color del número, el tema invertido y el indicador de dato caducado.

Gluvi no tiene alarmas sonoras

> **Importante: Tus alarmas siguen en tu CGM.** Gluvi no emite ningún sonido y no te despertará. Mantén siempre activas las alarmas de tu sistema de monitorización (la app de tu móvil o tu receptor): son las que están certificadas para eso, y Gluvi no las sustituye ni las complementa.

Gluvi hace una sola cosa: **mostrar** el dato que tu sensor ya genera, en una pantalla que está siempre encendida y siempre a la vista. Es un visualizador de conveniencia, no un sistema de alerta.

El color del número

El número se pinta según los límites que hayas configurado, así que sabes cómo vas antes incluso de leer la cifra:

Color	Significado
Verde	La glucosa está dentro de tu rango.
Ámbar	Ha cruzado tu límite bajo o alto.
Rojo	Está más allá de tus límites urgentes.

Los cuatro límites (bajo, alto y sus versiones urgentes) se ajustan desde el portal de configuración. Solo eligen colores: no disparan ningún aviso.

Tema invertido

Toca la pantalla principal y el color pasa del número al **fondo entero**, con la cifra en negro encima. Vuelve a tocar para deshacerlo.

Es la forma de leer el dato desde el otro lado de la habitación, o de un vistazo al pasar: a esa distancia se distingue el color de la pantalla mucho antes que un número.

Cuando el dato deja de llegar

Gluvi nunca te deja mirando un número viejo como si fuera actual. Si las lecturas dejan de llegar, **atenúa el número** y muestra un aviso ámbar persistente **«Sin datos desde hace X min»**, con el contador subiendo en directo.

> **Nota:** Ese contador mide la antigüedad **del dato en sí**, no solo de la conexión: si tu sensor lleva 20 minutos sin subir lecturas nuevas, Gluvi lo dice aunque su WiFi esté perfecto.

Navegación y ajustes

Las cuatro pantallas de Gluvi y los ajustes rápidos que tienes a un toque.

Las cuatro pantallas

Desliza el dedo hacia los lados para moverte por el carrusel de pantallas:

Pantalla	Qué hay
Principal	Tu glucosa (la pantalla habitual).
AJUSTES	Resumen de tu configuración: fuente de datos, umbrales de color, unidades… y el botón **Configurar**.
ACTUALIZACIONES	Versión instalada, versión disponible y los botones COMPROBAR / ACTUALIZAR.
DIAGNÓSTICO	Datos técnicos: versión de firmware, número de serie del dispositivo y estado del sistema. Es la pantalla que te pediremos mirar si escribes para pedir ayuda.

Tema invertido

Toca la pantalla principal para invertir los colores: el color pasa del número al fondo entero, con la cifra en negro encima. Vuelve a tocar para deshacerlo. Es la forma de leer el dato desde lejos — ver Avisos visuales.

Brillo

Toca el **icono del sol** en la banda superior: se abre un panel con un deslizador y botones –/+. El nivel se guarda y se recuerda tras reiniciar.

Actualizaciones

Gluvi se actualiza solo por WiFi (OTA). Las mejoras de cada versión están en la página de Novedades.

Cómo funciona

1. Gluvi comprueba automáticamente si hay versión nueva al conectarse y cada 6 horas. También puedes forzarlo con **COMPROBAR** en la pantalla ACTUALIZACIONES.
2. Si hay una versión disponible, aparece un **icono ámbar de actualización** en la banda superior de la pantalla principal. Tócalo (o desliza hasta ACTUALIZACIONES).
3. Pulsa **ACTUALIZAR**: verás la barra de progreso de la descarga y, al terminar, Gluvi se reinicia solo con la versión nueva.

Qué trae cada versión: Novedades.

Qué tener en cuenta

- **No desenchufes** el dispositivo mientras actualiza. Si se corta la luz durante la descarga no pasa nada (seguirá con su versión anterior), pero mejor no interrumpirlo.

- La instalación siempre la lanzas tú con el botón **ACTUALIZAR**: Gluvi nunca se actualiza solo sin avisar.
- La actualización tarda un par de minutos entre descarga y reinicio; durante ese rato no muestra la glucosa.

Solución de problemas

Los problemas más comunes y cómo resolverlos. Si el tuyo no está aquí, escríbenos y te ayudamos.

Síntomas y soluciones

Qué ves	Causa probable	Qué hacer
«No se encuentra la red: …»	La WiFi guardada no está al alcance, cambió de contraseña o es de 5 GHz.	Gluvi reintenta solo cada 30 s. Comprueba que la red existe y es de **2,4 GHz**; si cambiaste de router, toca **Configurar** y guarda la red nueva.
«Sin datos desde hace X min» y no se va	Credenciales incorrectas, el sensor no sube lecturas o el servicio de origen está caído.	Comprueba que ves datos en tu app oficial (LibreLinkUp / Dexcom / Nightscout). Si ahí también faltan, es el sensor o el servicio. Si ahí sí hay datos, revisa usuario/contraseña/token en la configuración de Gluvi.

Qué ves	Causa probable	Qué hacer
LibreLinkUp no conecta tras cambiar la contraseña	La sesión guardada dejó de valer.	Abre la configuración y vuelve a guardar el email y la **contraseña nueva** de LibreLinkUp.
Esperaba que sonara y no suena	Gluvi no emite ningún aviso sonoro.	Es su comportamiento normal: Gluvi solo muestra. Las alarmas son las de tu CGM y deben estar activas en tu móvil o receptor. Ver Avisos visuales.
La pantalla se ve pero muy tenue	Brillo al mínimo.	Toca el icono del sol y sube el brillo.
Pantalla negra	Sin alimentación.	Comprueba el cable USB-C y el cargador probando con otros. Si con otro cargador tampoco enciende, contacta con nosotros.
El QR / la página 192.168.4.1 no carga	El móvil sigue en tu WiFi de casa o abandona la red Gluvi-Setup por «no tener internet».	Comprueba que el móvil sigue conectado a **Gluvi-Setup** (acepta el aviso de «esta red no tiene internet») y vuelve a abrir 192.168.4.1.

Problemas al instalar el software

Qué ves	Causa probable	Qué hacer
No aparece el botón de instalar	El navegador no soporta la conexión USB.	Necesitas **Chrome, Edge, Firefox 151 o posterior**, u otro navegador basado en Chromium. Safari no puede hacerlo.
El navegador no ofrece ningún puerto	El cable solo carga, o la placa no está en modo de grabación.	Prueba con otro cable USB-C **de datos**. Si sigue igual: **mantén pulsado BOOT**, pulsa y suelta **RESET**, suelta BOOT, y vuelve a intentarlo.
El puerto desaparece a mitad	La placa se reinicia y vuelve a aparecer con otro nombre.	Es normal. Solo importa si el proceso se corta; en ese caso, vuelve a empezar.
Ha terminado de grabar y la pantalla sigue en negro	La placa sigue en el modo en el que se graba.	Desenchufa el cable y vuelve a enchufarlo, o pulsa **RESET**. No es un fallo.
La instalación falla o se queda parada	Comunicación interrumpida.	Desenchufa, vuelve a enchufar y repite. La placa se puede regrabar tantas veces como haga falta: no se estropea.

La página de instalación tiene esto mismo con más contexto.

Reiniciar y empezar de cero

- **Reiniciar:** desenchufa el USB-C, espera 5 segundos y vuelve a enchufar. No se pierde ninguna configuración.
- **Cambiar de WiFi o de fuente:** no hace falta resetear nada — abre la configuración (AJUSTES → Configurar) y guarda los datos nuevos.

Como último recurso, siempre puedes **volver a instalar el software desde cero** en migluvi.com/instalar: borra la placa por completo y la deja como recién salida de fábrica. Perderás la configuración (WiFi y fuente de glucosa), pero es un camino de vuelta que nunca falla.

Si nada de esto lo resuelve, escríbenos a través del formulario de contacto o al email de la página de Garantía: muchas incidencias se arreglan a distancia en minutos.

Instalar Gluvi (página migluvi.com/instalar)

El software se instala desde aquí, con la placa conectada por USB. Tarda un par de minutos y no hay que instalar nada en el ordenador.

> **Importante: Gluvi no emite alarmas ni sonidos.** Es una pantalla que muestra el dato de glucosa que ya existe en el servicio que tú elijas; que no muestre nada anormal no significa que todo esté bien. **No es un producto sanitario**: no mide la glucosa, no diagnostica y no sustituye a tu sensor ni al criterio de tu equipo médico.

Lo que necesitas

- Un **ordenador con Chrome, Edge, Firefox 151 o posterior**, u otro navegador basado en Chromium (Opera, Vivaldi, Brave, Arc). **Safari no sirve**, ni en Mac ni en iPhone.
- Un **cable USB-C de datos**. Muchos cables baratos solo cargan; si no aparece ningún puerto, prueba con otro.
- Tu pantalla de Gluvi.

> **Atención:** Tu navegador no puede comunicarse por USB con la placa. Es una limitación del navegador, no de Gluvi: hace falta Chrome, Edge, Firefox 151 o posterior, o cualquier otro basado en Chromium (Opera, Vivaldi, Brave, Arc). Safari todavía no puede hacerlo. Instala cualquiera de los otros, gratis, y vuelve a esta página.

Cómo se hace

1. **Conecta la placa.** Enchufa la placa al ordenador con el cable USB-C. La pantalla puede quedarse en negro o mostrar la demostración de fábrica: las dos cosas son normales.
2. **Pulsa Instalar Gluvi.** El navegador te pedirá que elijas un puerto. Aparecerá como «USB JTAG/serial debug unit» o similar. Si ves más de uno, prueba el primero.
3. **Espera.** La instalación tarda un par de minutos y borra la placa por completo. No desconectes el cable hasta que el navegador diga que ha terminado.
4. **Desenchufa y vuelve a enchufar.** Cuando termine, **desenchufa el cable y vuélvelo a enchufar** (o pulsa el botón RESET de la placa). Es normal que la pantalla se quede en negro hasta que lo hagas: la placa sigue en el modo en el que se graba. Al volver a arrancar verás el logotipo de Gluvi.
5. **Conéctalo a tu WiFi.** La pantalla mostrará un código QR y creará una red llamada **Gluvi-Setup**. Conéctate a ella desde el móvil, abre **192.168.4.1** y escribe los datos de tu WiFi de casa. Después elige tu fuente de glucosa. Y ya está.

Elige tu modelo

Cada modelo lleva su propia versión del software. Si instalas el que no es, la pantalla no se verá bien — pero no se rompe nada: vuelves aquí y grabas el correcto.

- **Gluvi**: Pantalla LCD de 3,5 pulgadas, apaisada. La que va en carcasa: es la que se vende hoy, así que si has comprado un Gluvi de 3,5", es esta.
- **Gluvi 3,5" anterior** (modelo anterior): Solo para las primeras unidades de prueba, con la placa Waveshare. Por fuera se parece a la de arriba; si tu Gluvi lo has comprado, no es esta.

Se borrará todo lo que hubiera en la placa. Al terminar, desenchufa y vuelve a enchufar.

Qué pasa después

La primera vez, Gluvi arranca en su pantalla de bienvenida y te guía: primero el WiFi, después la fuente de glucosa. Todo se configura desde el propio aparato, con el dedo. No hay que volver aquí nunca más: las actualizaciones llegan solas por WiFi.

Si algo no sale

No aparece ningún puerto para elegir

Prueba con otro cable USB-C. Muchos cables de carga no llevan los hilos de datos y el ordenador ni se entera de que hay algo conectado.

Sigue sin aparecer, con varios cables

Pon la placa en modo descarga a mano: **mantén pulsado BOOT**, pulsa y suelta **RESET**, y **luego suelta BOOT**. Vuelve a pulsar Instalar.

El puerto desaparece a mitad

Es normal: la placa se reinicia y vuelve a aparecer con otro nombre. Si el proceso se corta, vuelve a empezar. No se estropea nada.

La instalación falla o se queda parada

Desenchufa, vuelve a enchufar y repite. La placa se puede regrabar tantas veces como haga falta.

Ha terminado de grabar y la pantalla sigue en negro

Desenchufa el cable y vuelve a enchufarlo, o pulsa RESET. La placa se queda en el modo de grabación hasta que se reinicia de verdad; no es un fallo.

Ya instalado, no aparece la red Gluvi-Setup

Desenchufa y vuelve a enchufar. Si la pantalla está negra, prueba con otro adaptador de corriente.

No suena nunca

Es correcto. Gluvi no emite alarmas ni sonidos de ningún tipo.

¿Te has quedado atascado?

Escríbenos y te echamos una mano. hola@migluvi.com

Novedades

Qué cambia en cada versión del firmware. Tu Gluvi se actualiza solo por WiFi: cuando hay una versión nueva aparece un aviso en pantalla y la instalas con un toque desde la pantalla ACTUALIZACIONES.

Versión 1.11.0: Aviso al empezar y datos con su edad real

Publicada el 3 de septiembre de 2026.

- Antes de mostrar ningún número, Gluvi enseña una pantalla que explica qué no es: no emite alarmas ni sonidos, y no es un producto sanitario. Se acepta una sola vez.
- Esa misma advertencia queda permanente en la última tarjeta de AJUSTES, justo debajo de los umbrales de color.
- Corregido: si la fuente de glucosa devolvía una lectura con una fecha que Gluvi no sabía interpretar, el número se mostraba como recién llegado. Ahora, cuando no se puede saber la antigüedad del dato, aparece «Sin datos» en vez de dar por buena una lectura vieja.

Versión 1.10.0: La pantalla ya no se queda congelada

Publicada el 1 de septiembre de 2026.

- Las consultas de glucosa se hacen en segundo plano: antes la pantalla podía quedarse quieta hasta 16 segundos en cada consulta, con la cuenta atrás a saltos y sin responder al tacto.
- El táctil se recupera solo. Cuando la comunicación interna con la pantalla se quedaba enganchada, dejaba de responder hasta desenchufar el aparato; ahora Gluvi lo detecta y lo desatasca por su cuenta.
- Animaciones más suaves y cambio de tema más rápido al tocar la pantalla.
- Si algo se atasca de verdad, el aparato se reinicia solo en vez de quedarse muerto.
- La pantalla DIAGNÓSTICO añade una fila «Salud» con los contadores que pide el soporte.

Versión 1.9.2: Lecturas de un Nightscout propio

Publicada el 27 de agosto de 2026.

- Corregido: contra un servidor Nightscout propio, Gluvi mostraba «Sin datos» aunque el servidor respondiera correctamente. Las respuestas largas llegaban troceadas y no se leían enteras.

Versión 1.9.1: La configuración solo enseña lo que el aparato hace

Publicada el 24 de agosto de 2026.

- La configuración ya no ofrece opciones de aviso por tendencia: Gluvi no emite alarmas y esos ajustes no hacían nada. El bloque se llama ahora «Rangos y pantalla» y explica que los

umbrales solo eligen el color del número.

- Corregido: el indicador «Sin datos desde hace X min» no llegaba a aparecer nunca.

Versión 1.9.0: Cada Gluvi tiene su identificador

Publicada el 22 de agosto de 2026.

- Cada aparato muestra su identificador propio en la pantalla DIAGNÓSTICO: es el dato que te pedimos si escribes al soporte.
- Gluvi se da de alta solo la primera vez que se conecta, enviando ese identificador, el modelo y la versión de firmware. No viaja ningún dato de glucosa. Si el servidor no contesta, el aparato sigue funcionando igual.

Versión 1.8.1: La flecha de tendencia, corregida

Publicada el 13 de agosto de 2026.

- Corregido: las flechas de subida y bajada rectas se pintaban en diagonal, así que veías ↘ donde tu app marcaba ↓.

Versión 1.8.0: Primera versión pública

Publicada el 30 de julio de 2026.

- Pantalla principal con el número grande, la flecha de tendencia, el delta y el gráfico de las últimas 8 lecturas.

- El número se pinta según los umbrales que configures, y al tocar la pantalla el color pasa al fondo entero para leerlo desde lejos.
- Indicador «Sin datos desde hace X min»: si las lecturas dejan de llegar, el número se atenúa y ves cuánto hace que no se actualiza.
- Barra de cuenta atrás hasta la próxima lectura.
- Tres fuentes de glucosa a elegir: Nightscout, LibreLinkUp (FreeStyle Libre) y Dexcom Share.
- Configuración desde el móvil con la red «Gluvi-Setup», sin instalar nada.
- Brillo ajustable con un mínimo nocturno que no ilumina la habitación.
- Actualizaciones por WiFi: Gluvi avisa cuando hay versión nueva y la instalas tú desde la pantalla ACTUALIZACIONES.
- Todas las conexiones verifican el certificado del servidor (TLS validado).

Enlaces útiles

- Web: migluvi.com
- Comprobar tu conexión antes de comprar: conecta.migluvi.com
- Manual de usuario: migluvi.com/manual
- Instalar el software: migluvi.com/instalar

- Preguntas frecuentes: migluvi.com/preguntas-frecuentes
- Email: hola@migluvi.com · Teléfono: +34 696 01 64 21
- Instagram: @mi.gluvi