



## GK+ Blood Glucose and $\beta$ -Ketone Dual Monitoring System

Dear **Keto-Mojo** System User,

Thank you for choosing the **Keto-Mojo GK+** system! The **Keto-Mojo GK+** System is designed for easy testing and control of blood Glucose and blood Ketone levels.

Read this User's Manual carefully before you use your meter system. Please keep your User's Manual in a safe place; you may want to refer it in the future. Please keep the meter box (and any strip boxes you purchase) as your control solution test ranges are printed or stickered on the box. You will also find manuals and other resources, such as instructional videos, at [keto-mojo.com](http://keto-mojo.com).

Thank you again for choosing the **Keto-Mojo GK+** System.

### Principle and Intended Use

The **Keto-Mojo GK+** Blood Glucose and  $\beta$ -Ketone Dual Monitoring System is designed to quantitatively measure the blood Glucose concentration and blood Ketone concentration in fresh capillary whole blood from fingertip. The **Keto-Mojo GK+** Blood Glucose and  $\beta$ -Ketone Dual Monitoring System is based on measurement of electrical current caused by the reaction of the Glucose/Ketone with the reagents on the electrode of the test strip. The blood sample is pulled into the tip of the test strip through capillary action. Glucose/Ketone in the sample reacts with the enzyme and the mediator. Electrons are generated, producing a current that is positive correlation to the Glucose/Ketone concentration in the sample. After the reaction time, the Glucose/Ketone concentration in the sample is displayed. The meter is calibrated to display plasma calibrated results.

The **Keto-Mojo GK+** Blood Glucose and  $\beta$ -Ketone Dual Monitoring System is intended for use outside the body (*in vitro* diagnostic use) by people with diabetes at home, as an aid to monitor the effectiveness of diabetes control. The system is for self-testing, intended to be used by a single person and should not be shared. The system should not be used for diagnosis of or screening for diabetes and not for use on neonates.



## TABLE OF CONTENTS

<b>1. Understanding Your Testing Tools.....</b>	<b>1</b>
Your Meter System Overview.....	1
Your Meter Display.....	2
Important Safety Information.....	4
<b>2. Setting Up Your System.....</b>	<b>5</b>
Set the Date and Time.....	5
Set the Beep Feature.....	7
Set the Test Alarm.....	7
Set the Meal Marker.....	8
Set the Hypoglycemia (Hypo) Alarm.....	8
Set the Ketone Warning.....	9
Synching Your Meter with the Smartphone.....	10
<b>3. Performing a Test.....</b>	<b>11</b>
Preparing the Test Strip.....	11
Preparing the Lancing Device.....	11
Getting a Blood Drop and Testing.....	13
Testing with Control Solution.....	16
Using the Meter Memory.....	18
<b>4. Maintenance and Troubleshooting.....</b>	<b>19</b>
Replace the AAA Batteries.....	19
Caring for Your <b>Keto-Mojo GK+</b> Blood Glucose and $\beta$ -Ketone Dual Monitoring System.....	20
Troubleshooting Guide.....	22
<b>5. Technical Information.....</b>	<b>23</b>
System Specifications.....	23
Limitations.....	24
Warranty.....	24
Index of Symbols.....	25

# CHAPTER 1: UNDERSTANDING YOUR TESTING TOOLS

## Your Meter System Overview

### The Keto-Mojo GK+ Blood Glucose and $\beta$ -Ketone Meter and Test Strips



## Your Meter Display

The picture below shows all the symbols that appear on your meter display. With the meter off, press and hold the main button to see the complete display. To make sure the display is working properly, all of the segments should be clear and exactly like the picture below. If not, contact **Keto-Mojo** for further assistance.



Icon	What it Means
88/88	Top left area on the screen indicates date.
88:88	Top right area on the screen indicates year or time.
AM PM	The top middle area on the screen indicates morning or afternoon time.
d/m/d	Indicates the display form of date and month (d/m) or month and day (m/d).
Bluetooth symbol	When flashing indicates trying to connect. Solid icon is successful Bluetooth communication.
Bluetooth symbol with X	Indicates failed Bluetooth communication.
Clock icon	Indicates alarms have been set.
GLU	Blood Glucose test mode.
KET	Blood Ketone test mode.
A	Indicates average value.
Battery icon	Indicates low battery or battery needs to be replaced.

<b>MEM</b>	Indicates test result history.
<b>888</b>	Center area on the display that shows test results or error codes.
	When strip is inserted the drop will flash, indicating the system is ready to test.
<b>Ketone?</b>	Ketone warning. The symbol of "ketone?" will appear when the blood glucose test result is equal to or above 16.7 mmol/L to indicate user perform blood ketone test to avoid ketoacidosis.
<b>Hypo</b>	Indicates that a low Glucose test result may cause hypoglycemia.
	Pre-meal marker.
	Post-meal marker.
	Control test result.
<b>mmol/L</b>	Test results are displayed as mmol/L according to local government regulation.
	Indicates the temperature is not suitable for testing.

**Notes:**

Your **Keto-Mojo GK+** Blood Glucose and  $\beta$ -Ketone Meter is pre-set with beep sound function, the meter will beep when:

- You press the main button.
- While setting the test type.
- When setting the date and time (in set-up mode).
- When the test strip is inserted and is ready for application of blood or control solution.
- When sufficient blood or control solution is pulled into the test strip.
- When the test is complete.
- If any error occurs during operation.

**Meter Use and Precautions**

- The meter is pre-set to display blood Glucose and blood Ketone concentration in millimoles per liter (mmol/L). This unit of measure cannot be adjusted.
- Do not get water or other liquids inside the meter.
- Keep the strip port area clean.
- Keep your meter dry and avoid exposing it to extremes in temperature or humidity. Do not leave it in your car.
- Do not drop the meter or get it wet. If you do drop the meter or get it wet, check the meter by running a quality control test. Refer to **Quality Control Test** for instructions.
- Do not take the meter apart. Taking the meter apart will void the warranty.

- Refer to the **Caring for Your Meter** section for details on cleaning the meter.
  - Keep the meter and all associated parts out of reach of children.
- Note:** Follow proper precautions and all local regulations when disposing of the meter and used batteries.

### All systems preventive warnings with regard to EMC

1. This instrument is tested for immunity to electrostatic discharge as specified in IEC 61000-4-2. However, use of this instrument in a dry environment, especially if synthetic materials are present (synthetic clothing, carpets, etc.) may cause damaging static discharges that may cause erroneous results.
2. This instrument complies with the emission and immunity requirements described in EN61326-1 and EN61326-2-6. Do not use this instrument in close proximity to sources of strong electromagnetic radiation. It may interfere with proper operation of the meter.
3. For professional use, the electromagnetic environment should be evaluated prior to operation of this device.

### Important Safety Information

- Do not use the meter if it is dropped into water or water splashes on it.
- Test strips and lancets are for single use only.
- Do not drop blood on the flat surface of the test strip.
- Check the expiration dates and discard dates on your test strips foil pouch / kit box and control solution bottle label.
- Use only **Keto-Mojo** Blood Glucose/Blood Ketone Test Strip with your **Keto-Mojo GK+** Blood Glucose and  $\beta$ -Ketone Meter.
- Use only **Keto-Mojo** Blood Glucose/Blood Ketone Control Solution with your **Keto-Mojo GK+** Blood Glucose and  $\beta$ -Ketone Meter.



#### **Potential Biohazard**

Do not share your products with other persons. All products or objects, which come in contact with human blood, even after cleaning, should be handled as if capable of transmitting viral disease.

## CHAPTER 2: SETTING UP YOUR SYSTEM

### Set the Date and Time

**Note:** Before your first use of the meter for testing, it is important to adjust the meter settings to set the correct date and time, ensuring that results stored in the memory are captured correctly. Follow manual set-up only if not using the App. Use the **main button** to confirm a setting. If you push past a setting you want to set, keep going forward (you cannot go back), to start the set-up process again. To re-start manual set-up, press and hold the main button until the meter shuts off.

#### 1. Enter the setting mode and set the clock

With the meter off, press and hold the main button for more than 3 seconds and release - the meter will beep, then all meter display segments will appear (then disappear) and 24h (or 12h) will flash indicating set-up mode.

Clock format: you have two options for time format - 12h or 24h. Press the buttons on the left side of the meter up or down to adjust and set the clock for 12 or 24-hour mode, then press the main button twice to save your choice. The meter will prompt you to set the date.



#### 2. Set the date

The year position will now flash on the display. Press the side button to adjust the year until the year setting is correct, then press the main button to save your choice. The meter will now prompt you to set the date format.



The display form of date and month will now flash, press the side button to set the date display form for m/d or d/m mode, then press the main button once to save your choice. The meter will prompt you to set the month.



The month will now flash, press the side button to adjust the month. Press the main button until the meter beeps to set.

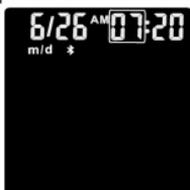


The day will now flash, press the side button to adjust the date until the date setting is completed, then press the main button until the meter beeps to set.



### 3. Set the time

After the date setting is completed, press the main button until the meter beeps to set, the hour will now flash. Press the side button to adjust the current hour until the hour setting is completed, then press the main button until the meter beeps to set.



The minute will now flash, press the side button to adjust the minute until the minute setting is completed. Press the main button once to save your choice.



**Note:**

Before your first use of the meter for testing, please adjust the meter settings to set the correct date and time, ensuring that results stored in the memory are shown with the correct date and time.

**Set the Beep Feature**

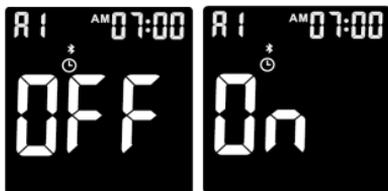
After setting the time, press the main button until the meter beeps to set, the word "beep" will now flash on the screen. Press the side button to set ON or OFF, press the main button to save the beep setting.

**Set the Test Alarm**

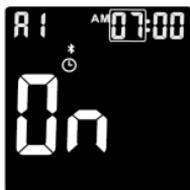
After the audio setting is completed, the meter will enter the test alarm setting mode; this reminder function reminds users to take a measurement. You can set up to 5 reminders per day. If you turn 5 test alarms on (A1, A2, A3, A4 and A5), your meter is pre-set with the following times for your convenience, you can adjust each time to suit your needs.

A1 7:00 A2 9:00 A3 14:00 A4 18:00 A5 22:00

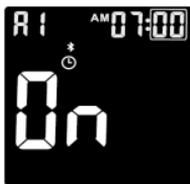
Before you set the time, the ⌚ and the word "OFF" will be displayed, symbol "A1" flashes. Press side button to turn the alarm function on or off, and press the main button to save.



If you select "On", the hour flashes, "A1" and the ⌚ will remain on the display. Press side button to select the hour. Press the main button once to set.



When the minute flashes, press the side button to select 00, 15, 30, or 45. These are the only choices. Press the main button once to set.



The next alarm "A2" flashes on the display with "OFF".



You can set a second alarm by pressing the side button to turn on the second alarm. Perform the same procedures to set the rest alarms.

**Note:** If the meter is on at the test reminder time, the test alarm will not be activated.

### Set the Meal Marker

After setting the test alarm functions, the symbols of 🍏 🍷 will now flash, along with the word "On" on the display. Press the side button to turn the meal marker function on or off, press the main button once to set



### Set the Hypoglycemia (Hypo) Warning

After setting the meal marker, you can set the hypo alarm, which indicates a possible hypoglycemic condition (blood sugar level too low).

After you have confirmed the selection of setting test alarms, the **Hypo** flashes on the display along with "On" on the display. Press the side button to turn the Hypo alarm function on or off, then press the main button once to set. If you select the hypo alarm to be "on", the display shows 3.9 mmol/L with the symbol of "GLU" on the display, press the main button to set.



**Notes:**

- Talk to your healthcare professional to help you decide the hypo level that suits your health condition.
- For healthcare professionals, the hypoglycemic level may vary from person to person. It is recommended that you turn the hypo alarm function **OFF** when using the meter in a professional facility.

**Set the Ketone Warning**

After the hypo warning setting is completed, the **Ketone?** symbol will now flash, along with word “On” on the display. Press the side button to turn the Ketone Warning on or off; press the main button to set.



If you turn the Ketone Warning on, the **Ketone?** symbol will appear with the other symbols that you have set before.

After setting the Ketone Warning, the screen will show all symbols which you have set before. Press the main button and the meter will turn off.



Once all the settings are completed, if you want to change the setting, please press and hold the power main button for 3 seconds when the meter is powered off and then to return to the set-up mode.

## Synching Your Meter with the Smartphone

Synching prepares your **Keto-Mojo GK+** Blood Glucose and  $\beta$ -Ketone Meter and Smartphone to communicate with each other. The distance between the meter and Smartphone should be within 5 meters. Download the **Keto-Mojo App** before synching your meter and Smartphone.

**Note:** The **Keto-Mojo App** is compatible with Android software version 8 and above and iOS version 11 and above.



### WARNING

**Do Not** synch another person's meter with your Smartphone.

Synching allows your **Keto-Mojo GK+** Blood Glucose and  $\beta$ -Ketone Meter and Smartphone to communicate with each other. This sets your meter date and time to your Smartphone date and time (manual set-up will then not be necessary).

Follow the guidelines and instructions to successfully synch the meter with the **Keto-Mojo App**.

Please note that data and reports in the **Keto-Mojo GK** App are not used for medical care reference by user or healthcare professionals.

Instructions for pairing your meter with the **Keto-Mojo** iOS and Android App can be found by either scanning the QR code below, or by typing the following weblink into a new browser tab:

<https://keto-mojo.com/bluetooth-app-connection/>



## CHAPTER 3: PERFORMING A TEST

Set up your meter correctly and have all the materials you will need ready before you begin testing. This includes your **Keto-Mojo GK+** Blood Glucose and  $\beta$ -Ketone Meter, **Keto-Mojo** Blood Glucose Test Strips, **Keto-Mojo** Blood Ketone Test Strips, and **Keto-Mojo** Lancing Device and Lancets.

### Preparing the Test Strip

1. Wash and dry your hands well before testing.
2. Remove a test strip from the test strip foil pouch.
3. With the meter off, insert the test strip into the meter in the direction of the arrows. (there is no need to press the main button to begin testing).



4. A symbol with a test strip with a flashing blood will appear letting you know the meter is ready to test.



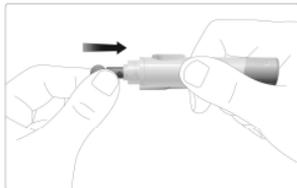
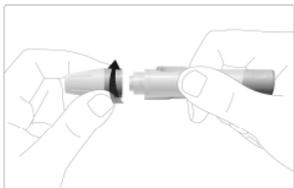
#### Note:

Check the expiration and discard dates on the test strip foil pouch. All expiration dates are printed in Year-Month format. 2024-01 indicates January, 2024. Make sure the test strip does not appear damaged. Prior to testing, wipe and dry the test site with an alcohol swab or soapy water. Make sure there is no cream or lotion on the test site.

### Preparing the Lancing Device

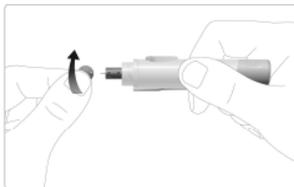
For fingertip sampling, adjust the depth penetration to reduce the discomfort. You do not need the clear cap for fingertip sampling.

1. Unscrew the lancing device cover from the body of the lancing device. Insert a sterile lancet into the lancing device and push it until the lancet comes to a complete stop in the lancing device.

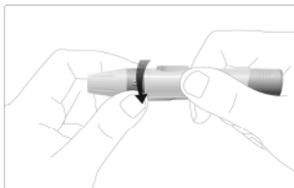


**Note:** The **Keto-Mojo** lancing device uses **ONLY Keto-Mojo** sterile lancets.

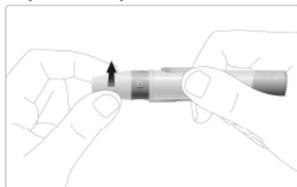
2. Hold the lancet firmly in the lancing device and twist the safety tab of the lancet until it loosens, then pull the safety tab off the lancet. Save the safety tab for disposing the used lancet.



3. Carefully screw the cover back onto the lancing device. Avoid contact with the exposed needle. Make sure the cover is fully sealed on the lancing device.



4. Adjust the puncture depth by rotating the lancing device cover. There are several different puncture depth settings. To reduce discomfort, use the lowest setting that still produces an adequate drop of blood.



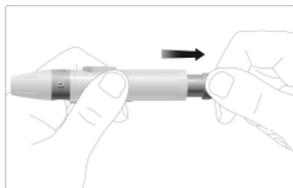
Adjustment:

- 1 for delicate skin
- 2 and 3 for normal skin
- 4 and 5 for calloused or thick skin

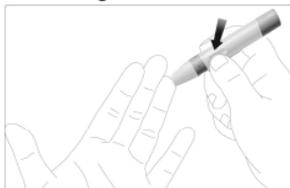
**Note:** Greater pressure of the lancing device against the puncture site will also increase the puncture depth.

## Getting a Blood Drop for Testing

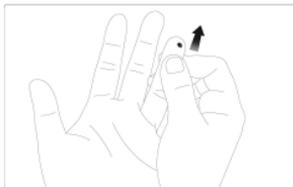
1. Pull the cocking barrel back to set the lancing device. You may hear a click to indicate the lancing device is now loaded and ready for obtaining a drop of blood.



2. Press the lancing device against the side of the finger to be lanced with the cover resting on the finger. Push the release button to prick your fingertip. You should hear a click as the lancing device activates.



3. Wipe away the first drop of blood with a clean paper towel to ensure a more accurate result. Gently massage from the base of the finger to the tip of the finger to obtain the required blood volume (half the size of a match head). Avoid smearing the drop of blood. For the greatest reduction in pain, lance on the side of the fingertips. Test immediately after a good blood drop has formed.



4. Immediately touch the tip of the test strip to the drop of blood. The blood will be pulled into the test strip through the tip. Make sure that the blood sample has fully filled the check window of the tip of the strip. Hold the tip of the test strip in the blood drop until the meter beeps.



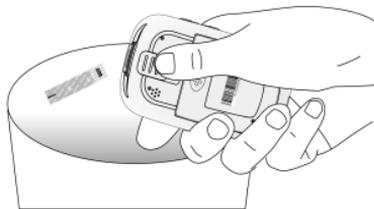
**Note:**

*If the blood sample does not fill the check window, do not add a second drop. Discard the test strip and start over with a new test strip.*

- For Glucose testing, the meter counts down from 5 to 1, and for Ketone testing, the meter counts down from 9 to 1. The result then appears on the display. The test result will automatically be stored in the meter memory. Please do not touch the test strip during the countdown as this may result in an error.

**Discard the Used Test Strip**

You can eject and discard the used test strip by using the strip ejector. Meter turns off automatically after a beep.



**Potential Biohazard**

Dispose of the used test strips as medical waste.

**Questionable or Inconsistent Results:**

If your blood Glucose/blood Ketone result does not match how you feel, please:

- Check the expiration date of the test strip.
- Confirm that the room temperature during testing blood Glucose is between 5 and 45°C, and between 7.5 and 45°C for testing blood Ketone.
- Make sure the test strip has been stored in cool, dry place.
- Make sure the test strip was used immediately after removing from the test strip foil pouch or vial.
- Make sure that you followed the test procedure correctly.
- Perform a control solution test (See **Performing a Control Test** for instructions).

After checking all of the conditions listed above, repeat the test with a new test strip. If you are still unsure of the problem, please contact **Keto-Mojo** immediately for further assistance.

### Removing the Used Lancet

Unscrew the lancing device cover. Place the safety tab of the lancet on a hard surface and carefully insert the lancet needle into the safety tab.



Press the release button to make sure that the lancet is in the extended position. Slide the ejection button forward to discard the used lancet. Place the lancing device cover back on the lancing device.



#### **Potential Biohazard**

Always dispose of the used lancet properly to prevent injury or contamination to others.



#### **Caution:**

- *Do not use the lancet if the safety tab is missing or loose when you take the lancet out of the bag.*
- *Do not use the lancet if the needle is bent.*
- *Be cautious whenever the lancet needle is exposed.*
- *Never share lancets or the lancing device with other people to prevent possible infections.*
- *In order to reduce the risk of infection from prior use of the instrument, always use a new, sterile lancet. Do not reuse lancets.*
- *Avoid getting the lancing device or lancets dirty with hand lotion, oils, dirt or debris.*

## Testing with Control Solution

### Why Perform Control Tests

Performing a control test lets you know that your meter and test strips are working properly to give reliable test results. Suggestions for when to perform a control test:

- At least once a week(optional)
- When you open a new box of test strip
- When you want to check the meter and test strips
- If your test strips were stored in extreme temperature or humidity
- After cleaning your meter
- If you have dropped the meter
- Your test result does not match with how you feel

### About the Control Solutions

- Only use **Keto-Mojo** Glucose/Ketone Control Solutions (Level 2 and 3) to practice on the system.
- The control solution results are not included in the average value calculation.
- All expiration dates are printed in Year-Month format. 2022-01 indicates January, 2022.
- Do not use control solution that is past the expiry date or discard date (the control solution will expire 6 months after the bottle is opened for the first time).
- Shake the bottle well before use.
- Close the bottle tightly after use.

### Performing a Control Test

1. Remove a test strip from the test strip foil pouch.

**Note:** Check the expiration of the test strips. Do not use expired test strip.

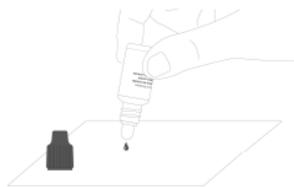
2. With the meter off, insert a test strip into the meter in the direction of the arrows. It is not required to press the main button to begin testing.



3. The meter turns on after a beep. An image of a test strip with a flashing blood drop will appear letting you know the meter is ready to test.



- Shake the control solution bottle thoroughly. Squeeze the control solution bottle gently and discard the first drop. Squeeze out a second small drop on a clean nonabsorbent surface.



**Note:** Do not apply control solution to the test strip directly from the bottle.

- Immediately touch the tip of the test strip to the drop of control solution. The control solution is pulled into the test strip through the strip tip.



**Note:** If the control solution sample does not fill the check window, do not add a second drop. Discard the test strip and start over with a new test strip.

- Hold it in the drop until the meter beeps, and then you see the meter count down on the screen, followed by your control test result.

**Note:** The meter will automatically recognize and mark the control result for you. Control results are not included in the 7, 14 and 30 day average calculation.

## Understand Your Control Test Result

Compare your control test result with the ranges printed on the test strip box or label.

**Notes:** If your control test result is out of range:

- Check the expiration dates and discard dates of the test strip and control solution. Make sure that the control solution bottle has not been opened for more than 6 months. Discard any expired test strips or control solution.
- Confirm the temperature in which you are testing of Glucose control is between 10 and 40°C, and testing of Ketone control is between 15 and 40°C
- Make sure that the control solution bottle has been tightly capped.
- Make sure the test strip was used immediately after removing from the test strip foil pouch.
- Make sure the control solution was mixed well.
- Confirm that you are using **Keto-Mojo** control solution.

- *Make sure that you followed the test procedure correctly.*

After checking all of the conditions listed above, repeat the control solution test with a new test strip. If your results still fall out of the range indicated on the test strip box or label, your meter or test strips may not be working properly. **DO NOT** use the system to test blood. Contact **Keto-Mojo** for further assistance.

To turn your meter off, just remove the test strip. Dispose of the used test strips as medical waste. The result will be automatically marked and stored in the meter memory. Control results will not be included in your blood Glucose averages.

## Using the Meter Memory

Your meter automatically stores up to 1000 results with time and date. Test results are stored from the newest to the oldest. The meter will also calculate the average values of blood Glucose records from the last 7, 14 and 30 days.

### Notes:

- *If there are already 1000 records in memory, the oldest record will be erased to make room for a new one.*
- *It is very important to set the correct time and date in the meter, please make sure the time and date are correct after you change your battery.*
- *Control results of blood Glucose are not included in the 7, 14 and 30 day average calculation.*

## Viewing Your Test Results

When your meter is off, press the main button to turn meter on. After a beep, a symbol of strip flashes on the display, press the main button again, the 7-day average of blood Glucose will appear in the center of the display. If you want to review the memory after you immediately performed a test, with the test result on the display, press the main button to see the 7-day of blood Glucose average.

Continue to press the main button to view the 14-day average of blood Glucose, then press the main button again to review the 30-day average of blood Glucose.

Continue to press the main button to review previous results in order (including blood Glucose and blood Ketone). Results will be shown starting with the most recent; each result will show the date and time the test was taken. When **END** appears on the display, you have viewed all of the results in the memory.



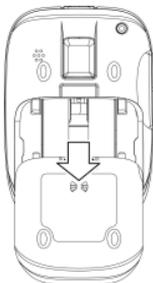
## CHAPTER 4: MAINTENANCE AND TROUBLESHOOTING

Proper maintenance is recommended for best results.

### Replace the AAA Batteries

When the meter AAA batteries need to be replaced, the battery symbol (  ) will appear, or you may receive an **E-11** error code.

1. Turn your meter off before changing the batteries.
2. Press firmly on the battery cover and slide.



**Note:**

*After you change the AAA batteries, your meter prompts you to confirm the meter's time and date settings. All of the test results are saved in the memory.*

3. Lift out and remove the old AAA batteries.
4. Place the new AAA batteries under the prongs and into the battery compartment.



5. Slide the battery cover back into place, lining up with the open slots, and close firmly.



### **Warning:**

Keep batteries away from children. A lithium battery is poisonous. If swallowed, immediately contact your doctor or poison control center. Discard batteries according to your local environmental regulations.

## **Caring for Your Keto-Mojo GK+ Blood Glucose and $\beta$ -Ketone Dual Monitoring System**

- Store meter in the carrying case provided whenever possible.
- Wash and dry hands well after handling to keep the meter and test strips free of water and other contaminants.
- The Blood Glucose and  $\beta$ -Ketone Meter is a precision electronic instrument. Please handle it with care.
- Avoid exposing meter and test strips to excessive humidity, heat, cold, dust, or dirt.

### **Cleaning and Disinfection**

Your **Keto-Mojo GK+** Blood Glucose and  $\beta$ -Ketone Meter should be cleaned and disinfected a minimum of once per week. Use only Clorox™ Healthcare Bleach Germicidal Wipes, which has been proven to be safe to use with the **Keto-Mojo GK+** Blood Glucose and  $\beta$ -Ketone Meter.

Cleaning is part of your normal care and maintenance and should be performed prior to disinfection, but cleaning does not kill germs. After use and exposure to blood, all parts of this kit can potentially transmit infectious diseases. Disinfecting reduces the risk of transmitting infectious diseases.

**Note:** If the meter is being operated by a second person who is providing testing assistance to you, the meter should be cleaned and disinfected prior to use by the second person.

#### **1. Cleaning Your Meter**

Step 1: Take one piece of Clorox™ Healthcare Bleach Germicidal Wipes (EPA Registration No. 67619-12) from the container.

Step 2: Clean the entire meter surface including right side, back side, right side and left side.



Front side

Back side

Right Side

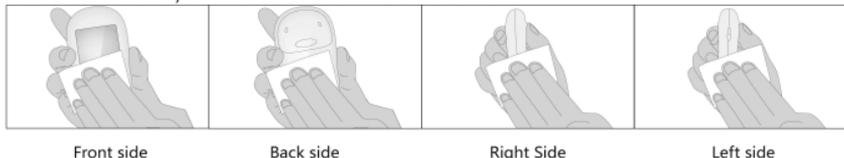
Left side

The meter should be cleaned when it is visibly dirty or at a minimum of once per week. This cleaning is to prepare the meter surface for a disinfection process.

## 2. Disinfecting Your Meter

Step 1: After cleaning your meter, take out a new piece of Clorox™ Healthcare Bleach Germicidal Wipes.

Step 2: Wipe the entire surface including front side, back side, right side and left side of the meter, with a back and forth movement.



Step 3: Keep the meter surface wet for at least one minute.

Step 4: Wait for the surface of meter to dry.

Clorox™ Healthcare Bleach Germicidal Wipes contain Sodium hypochlorite 0.55%, which has been proven to be safe to use with the Blood Glucose and  $\beta$ -Ketone Dual Monitoring System. Clorox™ Healthcare Germicidal Bleach Wipes are available by contacting Krasity's Medical Supply at 800-537-1394 directly or purchasing at <http://www.walmart.com> and <http://www.staples.com/>.

The meter should be disinfected a minimum of once per week. The meter disinfection process has been validated for 608 disinfection cycles, which is equivalent to cleaning and disinfecting your meter every 3 days for 5 years. This is to ensure that your meter will operate properly over the 5-year life of the meter.

### Note:

- Do not use alcohol or any other solvent.
- Do not allow liquid, dirt, dust, blood, or control solution to enter the test strip port or the data port.
- Do not squeeze or wipe gauze into the test strip port.
- Do not spray cleaning solution on the meter.
- Do not immerse the meter in any liquid.

**Note:** Although it has not been observed, some alterations may appear on your meter due to the cleaning and disinfection procedure. Items such as: cloudy display window, plastic housing cracking, meter buttons that do not function, partial display on full screen, unable to execute the meter's initial set up, etc. may appear. If you notice any of these external changes to your meter or any changes to the performance of your meter stop using the meter and please contact the local distributor for further assistance. Please contact your healthcare professional if you need help.

If you have questions about cleaning or disinfection, or if you see evidence of physical damage, please contact the local distributor for further assistance. Please contact your healthcare professional if you need.

## Troubleshooting Guide

What You See	What It Means	What You Should Do
E 1	Add sample or control solution before the flashing blood drop appears.	Discard the test strip and repeat the test with a new test strip. Add sample or control solution after you see the flashing blood drop on the display.
E 2	The meter is sensing the use of a used or contaminated test strip.	Discard the test strip and repeat the test with a new test strip. Wait until you see the flashing blood drop on the display before testing.
E 3	Incorrect test strip.	Discard the test strip and repeat the test with a new test strip. Make sure that you are using <b>Keto-Mojo</b> Glucose / Ketone test strip.
E 4	Incorrect sample.	Discard the test strip and repeat the test with a new test strip. Make sure that you are using a blood sample or <b>Keto-Mojo</b> Glucose/Ketone control solution.
E 5	Temperature out of range.	Move to an area that is within the operating temperature for the meter. Let the meter adjust to this temperature for 20 minutes before performing a test.
E 6 E 7	Potential hardware issue.	Take out batteries and restart the meter. If the problem continues, contact <b>Keto-Mojo</b> immediately for further assistance.
E 10	Insufficient sample.	Repeat test and apply enough sample to fill check window of the test strip.
E 11	Low Battery Indicator	Replace batteries and check date/time/year settings.
HI	Blood Glucose test result is above 33.3 mmol/L; blood Ketone test result is above 8.0 mmol/L.	Wash and dry your hands, then repeat the test using a new test strip. If your result still flashes <b>HI</b> , contact your health care professional as soon as possible.
LO	Blood Glucose test result is below 1.1 mmol/L; blood Ketone test result is below 0.1 mmol/L.	Wash and dry your hands, then repeat the test using a new test strip. If your result still flashes <b>LO</b> , contact your health care professional as soon as possible.

## CHAPTER 5: TECHNICAL INFORMATION

### System Specifications:

Feature	Specification
Measurement range	Blood Glucose: 1.1-33.3 mmol/L; Blood Ketone: 0.1-8.0 mmol/L
Result calibration	Plasma-equivalent
Sample	fresh capillary whole blood
Sample volume:	Blood Glucose: about 0.5 $\mu$ L; Blood Ketone: about 0.8 $\mu$ L
Test time	Blood Glucose: about 5 seconds; Blood Ketone: about 10 seconds;
Power source	Two AAA LR03 1.5V batteries
Battery life	12 months or approximately 1,000 tests
Units of measure	Blood Glucose: the meter is pre-set to either millimoles per liter (mmol/L); Blood Ketone: millimoles per liter (mmol/L) is the default setting
Memory	Up to 1000 records with date and time
Automatic shutoff	2 minutes after last action
Dimensions	90.4 mm x 54.5 mm x 27.8 mm
Display size	39 mm x 41 mm
Weight	Approximately 63g
Operating temperature	Blood Glucose: 5-45°C Blood Ketone: 7.5-45°C
Operating relative humidity	10-90% (non-condensing)
Hematocrit range	Blood Glucose: 20-70%; Blood Ketone: 20-65%;
Bluetooth	Bluetooth Low Energy (BLE)

## Limitations

The **Keto-Mojo GK+** Blood Glucose and  $\beta$ -Ketone Meter, **Keto-Mojo** test strips and control solutions have been designed, tested and proven to work together effectively to provide accurate blood Glucose/blood Ketone measurements. Do not use components from other brands.

- Use only with whole blood. Do not use serum or plasma samples.
- Only fingertip sampling is acceptable.
- Hematocrit levels beyond the hematocrit range of the system can cause false results. Talk to your healthcare professional to find out your hematocrit level.
- Abnormally high levels of vitamin C and other reducing substances will produce false high blood Glucose measurements.
- The **Keto-Mojo GK+** system is tested to accurately read the measurement of Glucose in whole blood within the range of 1.1-33.3 mmol/L; Ketone in whole blood within the range of 0.1-8.0 mmol/L.
- The **Keto-Mojo GK+** Blood Glucose and  $\beta$ -Ketone dual Monitoring System has been tested and shown to work properly up to 10,000ft (3,048 meters) for blood Glucose testing and 8,700 ft (2,651 meters) for blood Ketone testing.
- Severely ill persons should not run the Glucose and Ketone test with the **Keto-Mojo GK+** Blood Glucose and  $\beta$ -Ketone Dual Monitoring System.
- Patients using oxygen therapy are not recommended for testing with **Keto-Mojo** Blood glucose test strips (VGS01).
- Blood samples from patients in shock, with severe dehydration or in a hyperosmolar state are not recommended for testing with **Keto-Mojo GK+** Blood Glucose and  $\beta$ -Ketone Dual Monitoring System.
- Dispose of blood samples and materials carefully. Treat all blood samples as if they are infectious materials. Follow proper precautions and obey all local regulations when disposing of materials.

## Warranty

Please register your warranty online at [keto-mojo.com](http://keto-mojo.com).

## Index of Symbols

These symbols may appear on the packaging and in the instructions for the **Keto-Mojo GK+** Blood Glucose and  $\beta$ -Ketone Dual Monitoring System.

Symbols	Explanation
	Consult instructions for use
	For <i>in vitro</i> diagnostic use only
	Manufacturer
	Temperature limitations
	Contains sufficient for <n> tests
	Use by
	Lot Number
	Sterilized using irradiation
	Control range
	Catalog number
	Model number
	Do not re-use
	Caution, consult accompanying documents
	Dispose items according to local relevant laws regarding disposal and recycle
	Use within 6 months of opening
	Serial Number
	Keep away from sunlight and heat



## GK+ Système de surveillance multifonction

Cher utilisateur du système **Keto-Mojo**,

Merci d'avoir choisi le système **Keto-Mojo GK+**! Le Système **Keto-Mojo GK+** est conçu pour le test et contrôle faciles des taux de glycémie et de cétone sanguine.

Lisez attentivement ce manuel avant d'utiliser le système. Ce manuel vous aidera à utiliser le système de surveillance multifonction **Keto-Mojo GK+** pour obtenir des résultats fiables. Conservez le manuel d'utilisation dans un endroit sûr afin qu'il puisse être utilisé dans le futur. Veuillez garder les boîtes de lecteur (et toute boîte des bandelettes vous achetez) car vos pages de test de solution de contrôle sont imprimées ou collées sur la boîte. Vous trouverez également des manuels et d'autres ressources, tels que des vidéos pédagogiques, sur [keto-mojo.com](http://keto-mojo.com).

### Principe d'utilisation

Le système de surveillance multifonctions **Keto-Mojo GK+** est conçu pour mesurer quantitativement la concentration de glucose dans le sang entier frais capillaire la concentration de cétone dans le sang entier capillaire frais. Le système de surveillance multifonctions **Keto-Mojo GK+** est basé sur la mesure du courant électrique provoquée par la réaction du glucose / cétone avec les réactifs sur l'électrode de la bandelette test. L'échantillon de sang est tiré dans la pointe de la bandelette test par capillarité. Le glucose / cétone dans l'échantillon réagit avec l'enzyme et le médiateur. Des électrons sont générés, produisant un courant présentant une corrélation positive avec la concentration en glucose / cétone dans l'échantillon. Après le temps de réaction, la concentration en glucose / cétone dans l'échantillon est affichée. Le lecteur est calibré pour afficher les résultats étalonnés sur le plasma.

Le système de surveillance multifonctions **Keto-Mojo GK+** est destiné à être utilisé à l'extérieur du corps (pour un usage de diagnostic in vitro) par les particuliers à domicile de la santé en situation clinique, en tant que support de surveillance de l'efficacité du contrôle du diabète. Le système ne doit pas être utilisé pour le diagnostic du diabète.

# INDEX

<b>1. Informations sur le système.....</b>	<b>1</b>
Aperçu sur le système.....	1
Ecran.....	2
Informations importantes à propos de la sécurité.....	4
<b>2. Configuration de votre système.....</b>	<b>5</b>
Réglage de l'heure et de la date.....	5
Réglage la fonction Bip.....	7
Réglage l'alarme test.....	7
Définir le marqueur de repas.....	8
Définir l'avertissement d'hypoglycémie (hypo).....	9
Définir l'Avertissement Cétone.....	9
Coupler votre Compteur avec votre Smartphone.....	10
<b>3. Réaliser un dosage.....</b>	<b>11</b>
Préparation de la bandelette.....	11
Préparation de l'autopiqueur.....	12
Obtenir une goutte de sang et test.....	13
Test avec solution de contrôle.....	16
Utilisation de la mémoire du lecteur.....	19
<b>4. Entretien et résolution des problèmes.....</b>	<b>20</b>
Remplacez les piles AAA.....	20
Nettoyage et désinfection.....	21
Guide de dépannage.....	23
<b>5. Informations techniques.....</b>	<b>24</b>
Spécifications du système.....	24
Limites.....	25
Garantie.....	25
Index des symboles.....	26

# CHAPITRE 1: INFORMATIONS SUR LE SYSTÈME

## Aperçu sur le système

Le système de surveillance de la glycémie **Keto-Mojo GK+** et les bandelettes réactives **Keto-Mojo**.

Inséré individuellement,  
le lecteur Keto-Mojo GK+  
lit les bandelettes de test  
de glucose et de céto.



Pointe d'échantillon  
où le sang est prélevé



Extrémité de l'électrode

Cette extrémité est insérée  
face avant dans le port de la  
bandelette sur le lecteur



Solution de contrôle



## Ecran

L'image ci-dessous montre tous les symboles qui apparaissent sur l'écran du dispositif. Avec le lecteur éteint, appuyez et maintenez le bouton principal afin de voir l'affichage complet. Pour vous assurer que l'écran fonctionne correctement, veillez à ce que tous les segments soient clairs et exactement comme l'image ci-dessous. Sinon, contactez **Keto-Mojo** pour obtenir de l'aide.



Icon	What it Means
<b>88/88</b>	Zone supérieure gauche de l'écran indiquant la date.
<b>88:88</b>	Zone supérieure droite de l'écran indiquant le temps.
<b>AM PM</b>	La zone centrale supérieure de l'écran indique l'heure du matin ou de l'après-midi.
<b>d/m/d</b>	Indiquer la forme d'affichage de la date et du mois (j/m ou m/j), ou le mois et le jour.
	Lorsque le clignotement indique une tentative de connexion. L'icône solide signifie une communication Bluetooth réussie.
	Indique que la communication Bluetooth a échoué.
	Indique les alarmes ayant été fixées.
<b>GLU</b>	Mode test de glycémie.
<b>KET</b>	Mode test de la cétone sanguine.
<b>A</b>	Indique la valeur moyenne
	Indique que la batterie est faible ou doit être remplacée.
<b>MEM</b>	Memory

	Zone centrale de l'écran qui montre les résultats des tests ou des codes d'erreur.
	Lorsque la bandelette est insérée, la goutte clignotera, indiquant que le système est prêt à tester.
<b>Ketone?</b>	Avertissement de cétone. Le symbole de « Ketone? » apparaîtra lorsque le résultat du test de glycémie est égal ou supérieur à 16.7 mmol/L pour indiquer que l'utilisateur effectue un test de cétone sanguine pour éviter l'acidocétose.
<b>Hypo</b>	Indique que le résultat bas du test peut provoquer une hypoglycémie
	Marqueur pré-repas.
	Marqueur après-repas.
	Résultat du test de contrôle.
<b>mmol/L</b>	Les résultats des tests sont affichés en mmol/L conformément à la réglementation du gouvernement local.
	Indique que la température n'est pas adaptée pour le test.

**Remarque:** Votre lecteur **Keto-Mojo GK+** est préréglé avec la fonction de bip sonore, le lecteur émet un bip sonore lorsque :

- Vous activez le lecteur.
- La bandelette de test est insérée et prête pour l'application de sang ou de la solution de contrôle.
- Du sang ou de la solution de contrôle suffisants sont tirés dans la bandelette de test.
- Le test est terminé.
- Il est temps d'effectuer un test si vous activez les alarmes de test.
- Une erreur se produit pendant le fonctionnement.

### Meter Use and Precautions

- Le compteur est préréglé pour afficher la glycémie et la concentration de cétone dans le sang en millimoles par litre (mmol/L). L'unité de mesure ne peut pas être ajustée.
- N'insérez pas d'eau ou d'autres liquides dans le dispositif.
- Gardez le port d'insertion de l'électrode propre.
- Gardez le lecteur au sec et évitez de l'exposer à des températures extrêmes ou à l'humidité. Ne pas le laisser dans la voiture.
- Ne laissez pas tomber l'appareil et ne le mouillez pas. Si le dispositif tombe ou est mouillé, vérifiez son fonctionnement en effectuant un test de contrôle de qualité. Pour obtenir des instructions, reportez-vous à la section Contrôle qualité.
- Ne démontez pas le dispositif. S'il est démonté, la garantie est annulée.
- Reportez-vous à la section "Nettoyage de l'instrument" pour plus de détails.

- Gardez le lecteur et toutes les pièces associées hors de portée des enfants.

**Remarque:** Lorsque vous jetez le lecteur et les piles usagées, suivez les précautions appropriées et toutes les réglementations locales.

### **Avertissements de prévention sur les systèmes de surveillance de la glycémie CEM**

1. Ce dispositif est testé pour l'immunité aux décharges électrostatiques comme spécifié dans la CEI 61000-4-2. Cependant, l'utilisation de cet instrument dans un environnement sec, en particulier si des matériaux synthétiques sont présents (vêtements synthétiques, tapis, etc.), peut provoquer des décharges électromagnétiques pouvant entraîner des résultats incorrects.
2. Ce dispositif est conforme aux exigences d'émission et d'immunité décrites dans les normes EN61326-1 et EN61326-2-6. N'utilisez pas ce dispositif à proximité de sources de forte radiation électromagnétique. Cela peut interférer avec le fonctionnement correct du dispositif.
3. Pour un usage professionnel, l'environnement électromagnétique doit être évalué avant le fonctionnement de ce dispositif.

### **Informations importantes à propos de la sécurité**

- N'utilisez pas le dispositif en présence ou si vous utilisez de l'eau.
- Les bandelettes réactives et les lancettes sont jetables.
- Ne laissez pas tomber le sang directement sur la surface plane de la bandelette.
- Vérifiez les dates d'expiration et les dates d'élimination sur les sachets en aluminium des bandelettes tests / la boîte du kit et sur l'étiquette du flacon de solution de contrôle.
- Utilisez la bandelette de test de glycémie / cétone **Keto-Mojo** uniquement avec votre lecteur multifonctions **Keto-Mojo GK+**.
- Utilisez la solution de contrôle de la glycémie / cétone sanguine uniquement avec votre lecteur multifonctions **Keto-Mojo GK+**.



#### **Risque biologique potentiel**

Les professionnels de la santé ou des personnes utilisant ce système sur plusieurs patients doivent suivre la procédure de contrôle des infections approuvée par leur établissement. Tous les produits ou objets qui entrent en contact avec du sang humain, même après nettoyage, doivent être manipulés comme étant susceptibles de transmettre une maladie virale.

## CHAPITRE 2: CONFIGURATION DE VOTRE SYSTÈME

### Réglage de l'heure et de la date

**Remarque:** Avant la première utilisation du lecteur pour les tests, il est important de régler les paramètres du lecteur pour définir la date et l'heure correctes, afin de garantir que les résultats stockés dans la mémoire sont enregistrés correctement. Suivez la configuration manuelle uniquement si vous n'utilisez pas l'application. Utilisez le bouton principal pour confirmer un paramètre. Si vous dépassez un paramètre que vous souhaitez définir, continuez d'avancer (vous ne pouvez pas revenir en arrière) pour recommencer le processus de configuration. Pour redémarrer la configuration manuelle, appuyez longuement sur le bouton principal jusqu'à ce que le lecteur s'éteigne.

#### 1. Accéder au mode de réglage et régler l'horloge

Lorsque le lecteur est éteint, maintenez le bouton principal enfoncé pendant plus de 3 secondes jusqu'à ce que le lecteur émette un bip pour entrer en mode de configuration. Appuyez sur le bouton situé sur le côté gauche du lecteur pour régler l'horloge en mode 12 ou 24 heures, puis appuyez sur le bouton principal pour enregistrer votre choix. Vous pouvez maintenant régler la date.



#### 2. Régler la date

La position de l'année clignote maintenant sur l'écran. Appuyez sur le bouton situé sur le côté gauche du lecteur pour régler l'année, appuyez ensuite sur le bouton principal jusqu'à ce que le lecteur émette un bip sonore. Le lecteur vous demandera maintenant de définir le format de date.



La forme d'affichage de la date et du mois clignotera maintenant, appuyez sur le bouton latéral pour régler la forme d'affichage de la date pour le mode m/j ou j/m, et puis appuyez une fois sur le bouton principal afin d'enregistrer votre choix. Le lecteur vous demandera de régler le mois.



Le mois va maintenant clignoter, appuyez sur le bouton latéral pour régler le mois. Appuyez ensuite sur le bouton principal jusqu'à ce que le lecteur émette un bip sonore.



Le jour va maintenant clignoter, appuyez sur le bouton latéral pour régler le jour, une fois la date réglée, appuyez sur le bouton principal jusqu'à ce que le lecteur émette un bip sonore de confirmation.



### 3. Régler l'heure

Une fois le réglage de la date terminé, appuyez sur le bouton principal jusqu'à ce que le lecteur émette un bip sonore pour régler, l'heure va maintenant clignoter. Appuyez sur le bouton latéral pour sélectionner l'heure actuelle, puis appuyez sur le bouton principal jusqu'à ce que le lecteur émette un bip sonore de confirmation.



Les minutes vont maintenant clignoter, appuyez sur le bouton latéral pour régler les minutes jusqu'à ce que le réglage des minutes soit terminé. Appuyez sur le bouton principal afin d'enregistrer votre choix.



**Remarque:**

Avant votre première utilisation du lecteur pour les tests, veuillez ajuster les paramètres du lecteur pour régler la date et l'heure, pour s'assurer que les résultats enregistrés dans la mémoire s'affichent avec la bonne date et heure.

### Régler la fonction Bip

Après avoir réglé l'heure, appuyez sur le bouton principal jusqu'à ce que le lecteur émette un bip sonore de confirmation. Appuyez sur le bouton latéral pour activer ou désactiver, appuyez sur le bouton principal pour enregistrer le réglage du bip.

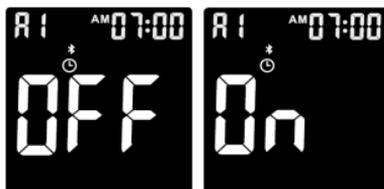


### Régler l'alarme test

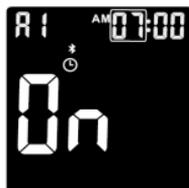
Une fois le réglage audio terminé, l'appareil passe en mode de réglage de l'alarme test. La fonction de rappel, rappelle aux utilisateurs de prendre une mesure. Vous pouvez configurer jusqu'à 5 rappels par jour. Si vous activez 5 alarmes de test (A1, A2, A3, A4 et A5), votre appareil est préréglé avec les heures suivantes pour votre commodité, vous pouvez ajuster chaque heure en fonction de vos besoins.

A1 7:00    A2 9:00    A3 14:00    A4 18:00    A5 22:00

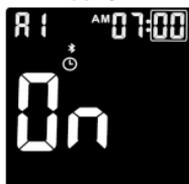
Avant de régler l'heure, le symbole  et le mot « OFF » s'affiche, le symbole « A1 » clignote. Appuyez sur le bouton latéral pour activer ou désactiver la fonction d'alarme et appuyez sur le bouton principal pour enregistrer.



Si vous sélectionnez « On », l'heure clignote, « A1 » et le symbole 🕒 reste affiché. Appuyez sur le bouton latéral pour sélectionner l'heure. Appuyez sur le bouton principal pour régler.



Les minutes clignotent, appuyez sur le bouton latéral pour sélectionner 00, 15, 30 ou 45. Ce sont les seuls choix possibles, appuyez sur le bouton principal pour valider.



L'alarme suivante « A2 » clignote à l'écran avec « OFF ».



Vous pouvez soit définir une seconde alarme en appuyant sur le bouton latéral pour activer la seconde alarme. Suivez les mêmes procédures pour régler les alarmes restantes.

**Remarque:** Si le compteur est allumé à l'heure de rappel du test, l'alarme de test ne sera pas activée.

## Définir le marqueur de repas

Après avoir réglé les fonctions de l'alarme de test, les symboles 🍏🍷 clignoteront, ainsi que le mot « On » sur l'affichage. Appuyez sur le bouton latéral pour activer ou désactiver la fonction marqueur de repas, appuyez sur le bouton principal pour confirmer le réglage.



## Définir l'avertissement d'hypoglycémie (hypo)

Après avoir réglé le marqueur de repas, vous pouvez régler l'alarme **Hypo**, qui indique une éventuelle hypoglycémie (taux de sucre dans le sang trop bas). Une fois que vous avez confirmé les paramètres de réglage de l'alarme de test, le voyant clignote à l'écran, ainsi que « On ». Appuyez sur le bouton latéral pour activer ou désactiver la fonction d'alarme Hypo, appuyez sur le bouton principal pour confirmer. Si vous sélectionnez alarme hypo « On », l'écran affiche 3.9 mmol/L avec le symbole « GLU » à l'écran, appuyez sur le bouton principal pour valider.

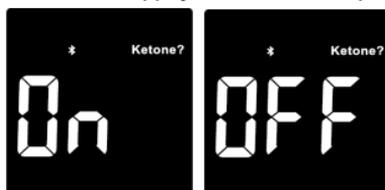


### Remarques:

- Parlez-en à votre spécialiste diabétologue pour vous aider à décider du niveau d'hypo adapté à votre situation.
- Pour les diabétologues, le niveau d'hypoglycémique peut varier d'une personne à une autre. Il est recommandé de désactiver la fonction d'alarme hypo lorsque vous utilisez le lecteur dans un établissement professionnel.

## Définir l'Avertissement Cétone

Une fois le réglage de l'avertissement hypo terminé, le symbole **Ketone?** clignote, avec le mot « On » à l'écran. Appuyez sur le bouton latéral pour activer ou désactiver l'avertissement cétone, appuyez sur le bouton principal pour régler.



Si vous activez l'avertissement cétone, le symbole **Ketone?** apparaîtra alors avec les autres symboles que vous avez définis auparavant.

Après avoir configuré l'avertissement cétone, l'écran affichera tous les symboles que vous avez définis auparavant. Appuyez sur le bouton principal pour éteindre le lecteur.



Une fois tous les réglages terminés, si vous souhaitez modifier les paramètres, appuyez sur le bouton d'alimentation et maintenez-le pour 3 secondes lorsque le lecteur est éteint, puis pour revenir au mode de configuration.

## Coupler votre Compteur avec votre Smartphone

Le couplage prépare votre compteur multifonction **Keto-Mojo GK+** et votre smartphone à communiquer l'un l'autre. La distance entre le compteur et le smartphone doit être inférieure à 5 mètres. Téléchargez l'application **Keto-Mojo App** avant de coupler votre lecteur et votre smartphone.

**Remarque:** l'application **Keto-Mojo App** est compatible avec la version 8 et les versions ultérieures du logiciel Android et la version 11 et les versions ultérieures d'iOS.



### ATTENTION

Ne pas associer l'appareil d'une autre personne à votre smartphone.

La synchronisation permet à votre multifonction **Keto-Mojo GK+** et à votre smartphone de communiquer entre eux. Cela permet de régler la date et l'heure de votre compteur sur la date et l'heure de votre smartphone (une configuration manuelle ne sera alors pas nécessaire).

Suivez les directives et les instructions pour synchroniser avec succès le lecteur avec l'application **Keto-Mojo**. Veuillez noter que les données et les rapports dans l'application **Keto-Mojo GK+** ne sont pas utilisés comme référence pour les soins médicaux par l'utilisateur ou les professionnels de la santé.

Les instructions pour appairer votre lecteur avec l'application **Keto-Mojo** sur iOS et Android peuvent être trouvées en scannant le code QR ci-dessous ou en tapant le lien Web suivant dans un nouvel onglet de navigateur:

<https://keto-mojo.com/bluetooth-app-connection/>



## CHAPITRE 3: EFFECTUER UN TEST

Réglez correctement le compteur et récupérez tous les matériaux nécessaires avant de commencer le test. Cela inclut votre lecteur multifonctions **Keto-Mojo GK+**, les bandelettes test de glycémie sanguine **Keto-Mojo**, les bandelettes test de Cétone sanguine **Keto-Mojo**, les autopiqueurs et lancettes **Keto-Mojo**.

### Préparation de la bandelette

1. Lavez et séchez bien vos mains avant le test.
2. Retirez une bandelette de test de la pochette.
3. En gardant le lecteur éteint, insérez la bandelette de test dans le lecteur dans le sens des flèches. (il n'est pas nécessaire d'appuyer sur le bouton principal afin de commencer le test.



4. Un symbole avec une bandelette de test et une goutte de sang clignotante apparaît, vous permettant de savoir que le lecteur est prêt à tester.



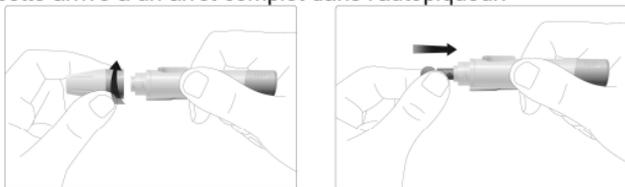
### Remarque:

Vérifiez l'expiration et ainsi que les dates sur le pochette de bandelette de test. Toutes les dates de péremption sont imprimées en format Année-Mois. 2024-01 indique Janvier 2024. Assurez-vous que la bandelette de test ne soit pas endommagée. Avant le test, essuyez le site à piquer avec un tampon imbibé d'alcool ou d'eau savonneuse. Utilisez l'eau chaude pour laver vos mains afin d'augmenter le flux sanguin si nécessaire. Puis séchez soigneusement vos mains et le site à piquer. Assurez-vous qu'il n'y a pas de crème ou de lotion sur le site de test.

## Préparation de l'autopiqueur

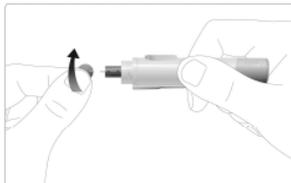
Pour l'échantillonnage au bout des doigts, régler la profondeur de pénétration pour réduire l'inconfort. Vous n'avez pas besoin du bouchon transparent pour l'échantillonnage au bout des doigts.

1. Dévissez le couvercle de l'autopiqueur du corps de l'autopiqueur. Insérez une lancette stérile dans l'autopiqueur et poussez jusqu'à ce que la lancette arrive à un arrêt complet dans l'autopiqueur.



**Remarque:** L'autopiqueur **Keto-Mojo** n'utilise que les lancettes stériles **Keto-Mojo**.

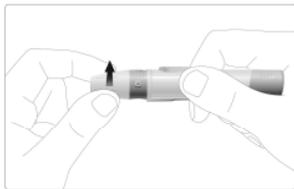
2. Maintenez fermement la lancette dans l'autopiqueur et tournez la languette de la lancette de sécurité jusqu'à ce qu'elle se desserre, puis tirez sur la languette de sécurité au large de la lancette. Gardez la languette de sécurité pour l'élimination de la lancette utilisée.



3. Vissez soigneusement le couvercle sur l'autopiqueur. Évitez tout contact avec l'aiguille exposée. Assurez-vous que le couvercle est complètement scellé sur l'autopiqueur.



4. Ajustez la profondeur de perforation en faisant pivoter le couvercle de l'autopiqueur. Il existe différents réglages de profondeur de perforation. Pour réduire l'inconfort, utilisez le réglage le plus bas qui produit toujours une goutte de sang suffisante.



Ajustement:

- 1 pour peau délicate
- 2 et 3 pour peau normale
- 4 et 5 pour peau calleuse ou épaisse

**Remarque:**

*Une grande pression de l'autopiqueur contre le doigt permettra également d'augmenter la profondeur de la piqûre*

### Obtenir une goutte de sang et test

1. Tirez le canon d'armement retour pour définir l'autopiqueur. Vous pourrez entendre un clic; pendant que le bouton de libération change de couleur vers l'orange, indiquant que l'autopiqueur est à présent chargé et prêt pour obtenir une goutte de sang.



2. Appuyez l'autopiqueur contre l'extrémité du doigt avec le couvercle reposant sur le doigt. Appuyez sur le bouton de déverrouillage pour piquer le bout du doigt. Vous devriez entendre un clic marquant que l'autopiqueur est actif.



3. Essayez la première goutte de sang avec une serviette propre pour assurer un résultat plus précis. Massez doucement de la base du doigt vers le bout du doigt pour obtenir le volume de sang nécessaire (La moitié de la taille d'une tête d'allumette). Éviter les traînées de gouttes de sang. Pour une plus grande réduction de la douleur, piquer les côtés du bout des doigts. Tester immédiatement après qu'une bonne goutte de sang se soit formée.



4. Effectuez un contact immédiat de l'extrémité de la bandelette de test avec la goutte de sang. Le sang est absorbé dans la bandelette de test à travers la pointe. Assurez-vous que l'échantillon de sang a entièrement rempli la fenêtre de vérification sur le bout de la bandelette. Maintenez la pointe de la bandelette de test dans la goutte de sang jusqu'à ce que le lecteur émette un bip.

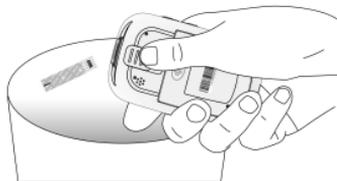


**Remarque:** Si l'échantillon de sang ne remplit pas la fenêtre de vérification, n'ajoutez pas une seconde goutte. Jetez la bandelette de test et recommencez avec une nouvelle bandelette de test.

5. Pour le test de glycémie, le compteur compte à rebours de 5 à 1 et pour le test de cétone, le compteur compte à rebours de 9 à 1. Le résultat du test est automatiquement stocké dans la mémoire du lecteur. Ne touchez pas la bandelette de test pendant le compte à rebours, car cela pourrait provoquer une erreur.

#### **Jeter la bandelette de test utilisée**

Vous pouvez jeter la bandelette de test utilisée en glissant l'éjecteur de la bandelette en direction de la flèche. Le lecteur s'éteindra automatiquement après un bip.



**Risque biologique potentiel**

Éliminer les bandelettes de test utilisées comme déchets médicaux.

### Résultats douteux ou incohérents:

Si votre résultat de glycémie ne correspond pas à votre état de santé, veuillez:

- Vérifier la date d'expiration et la date de rejet de la bandelette de test.
- Vérifiez que la température de la pièce pendant les tests de glycémie est comprise entre 5 et 45 °C et entre 7,5 et 45 °C pour les tests de cétone sanguine.
- Assurez-vous que la bandelette de test a été stockée dans un endroit frais et sec.
- Assurez-vous que la bandelette de test a été utilisée immédiatement après avoir été retirée du de la pochette.
- Assurez-vous que vous avez suivi correctement la procédure de test.
- Effectuez un test de solution de contrôle (voir exécution d'un test de contrôle pour les instructions).

Après avoir vérifié toutes les conditions énumérées ci-dessus, répétez le test avec une nouvelle bandelette de test. Si vous n'êtes toujours pas sûr du problème, veuillez **Keto-Mojo** immédiatement pour obtenir de l'aide.

### Retrait de la lancette utilisée

Dévissez la couverture de l'autopiqueur. Placez l'onglet de la lancette de sécurité sur une surface dure et insérez délicatement l'aiguille de lancette dans le couvercle de protection.



Appuyez sur le bouton déclencheur pour vous assurer que la lancette est dans la position étendue. Faites glisser le bouton d'éjection avant de jeter la lancette utilisée. Remplacez le couvercle de l'autopiqueur.



### Risque biologique potentiel

Toujours jeter la lancette utilisée correctement pour éviter les blessures ou la contamination d'autres personnes.



### **Attention:**

- *Ne pas utiliser la lancette si le couvercle de protection est manquant ou perdu lors du retrait de la lancette du sac.*
- *Ne pas utiliser la lancette si l'aiguille est tordue.*
- *Soyez prudent lorsque l'aiguille de lancette est exposée.*
- *Ne jamais partager les lancettes ou l'autopiqueur avec d'autres personnes pour prévenir les infections possibles.*
- *Afin de réduire le risque d'infection de l'utilisation préalable de l'instrument, toujours utiliser une nouvelle lancette stérile. Ne pas réutiliser les lancettes.*
- *Éviter d'utiliser l'autopiqueur ou les lancettes sales induites de lotion pour les mains, d'huiles, de saleté ou de débris.*

## **Test avec solution de contrôle**

### **Pourquoi effectuer des tests de contrôle?**

L'exécution d'un test de contrôle vous permet de savoir que votre lecteur et les bandelettes fonctionnent correctement pour donner des résultats fiables. Vous devez effectuer un test de contrôle lorsque:

- Au moins une fois par semaine
- Lorsque vous ouvrez une nouvelle boîte de bandelettes réactives
- Quand vous voulez vérifier le lecteur et les bandelettes réactives
- Si vos bandelettes réactives étaient stockées dans des conditions de température ou d'humidité extrêmes.
- Après avoir nettoyé votre compteur
- Si vous avez laissé tomber le compteur
- Le résultat de votre test ne correspond pas à ce que vous ressentez

### **A propos des Solutions de contrôle**

- Utilisez uniquement les solutions de contrôle du glucose / cétone (normal ou élevé) **Keto-Mojo** sur le système.
- Votre lecteur reconnaît automatiquement la solution de contrôle.
- Les résultats de la solution de contrôle ne sont pas compris dans le calcul de la moyenne de la valeur.
- Toutes les dates de péremption sont imprimées en format Année-Mois. 2024-01 indique Janvier, 2024.
- Ne pas utiliser la solution de contrôle périmée (la solution de contrôle expirera 6 mois après la première ouverture du flacon).
- Bien agiter le flacon avant utilisation.
- Bien Fermer le flacon après utilisation.

### **Réalisation d'un test de contrôle**

1. Retirez une bandelette d'essai de la pochette de papier d'aluminium de bandelette d'essai.

**Remarque:** *Vérifier les dates d'expiration et jeter les bandelettes de test périmées. Ne jamais utiliser une bandelette de test périmée.*

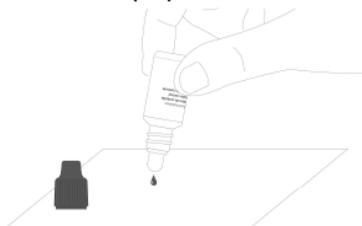
2. En gardant le lecteur éteint, insérez une bandelette de test dans le lecteur dans le sens des flèches. Il n'est pas nécessaire d'appuyer sur le bouton afin de démarrer le test.



3. Le lecteur s'allume après un bip. Une image de bandelette de test avec une goutte de sang clignotante apparaît, vous permettant de savoir que le lecteur est prêt à tester.



4. Bien agiter le flacon de solution de contrôle. Pressez le flacon de solution de contrôle en douceur et jetez la première goutte. Pressez une deuxième petite goutte sur une surface non absorbante.



**Remarque:** Ne pas appliquer la solution de contrôle directement du flacon sur la bandelette de test.

5. Mettez immédiatement l'extrémité de la bandelette de test en contact avec la goutte de solution de contrôle. La solution de contrôle est tirée dans la bandelette de test à travers la pointe de la bandelette.



**Remarque:**

Si l'échantillon de la solution de contrôle ne remplit pas la fenêtre de vérification, n'ajoutez pas une seconde goutte. Jetez la bandelette de test et recommencez avec une nouvelle bandelette de test.

- Maintenez la goutte de sang en contact avec la bandelette jusqu'à ce que le lecteur émette un bip, puis le lecteur effectuera un compte à rebours sur l'écran suivi du résultat du test de contrôle après un bip.

**Remarque:** Le lecteur reconnaît automatiquement et marque votre résultat de contrôle. Les résultats de contrôle ne sont pas inclus dans le calcul 7, 14 et 30 jours de la moyenne.

## Comprendre votre résultat du test de contrôle

Comparez votre résultat de test de contrôle avec les taux imprimés sur la boîte de la bandelette teste ou le label.

**Remarques:**

Si le résultat du test de contrôle est dehors de l'intervalle:

- Vérifier les dates d'expiration des bandelettes de test et de la solution de contrôle. Assurez-vous que le tube de solution de contrôle n'a pas été ouvert depuis plus de 6 mois. Jetez les bandelettes de test ou la solution de contrôle périmées. Check the expiration dates and discard dates of the test strip and control solution. Make sure that the control solution bottle has not been opened for more than 6 months. Discard any expired test strips or control solution.
- Confirmez que la température à laquelle vous testez le contrôle du glucose est comprise entre 10 et 40 °C et que durant le contrôle des cétones la température est comprise entre 15 et 40 °C.
- Assurez-vous que le tube de solution de contrôle ont été hermétiquement fermés.
- Assurez-vous que la bandelette de test a été utilisée immédiatement après avoir été retirée de la pochette.
- Assurez-vous que la solution de contrôle a été bien mélangée.
- Vérifiez que vous utilisez la marque **Keto-Mojo** solution de contrôle.
- Assurez-vous que vous avez suivi correctement la procédure de test

Après avoir vérifié toutes les conditions énumérées ci-dessus, refaire le test de la solution de contrôle avec une nouvelle bandelette de test. Si vos résultats sont encore en dehors de l'intervalle indiqué sur l'étiquette sur la pochette, votre lecteur ou les bandelettes de test peuvent ne pas fonctionner correctement. **NE PAS** utiliser le système pour tester le sang. Si vous ne parvenez pas à résoudre le problème, contactez **Keto-Mojo** pour obtenir de l'aide.

Pour éteindre votre lecteur, il suffit de retirer la bandelette de test. Éliminez les bandelettes de test utilisées comme déchets médicaux. Le résultat sera automatiquement marqué et stocké dans la mémoire du lecteur. Les résultats de contrôle ne seront pas inclus dans vos moyennes de glycémie.

## Utilisation de la mémoire du lecteur

Votre lecteur stocke automatiquement jusqu'à 1000 résultats avec l'heure et la date. Les résultats des tests sont stockés de la plus récente à la plus ancienne. Le lecteur calcule également les valeurs moyennes des dossiers des 7, 14 et 30 derniers jours.

### Remarques:

- *S'il y a déjà 1000 résultats en mémoire, l'enregistrement le plus ancien sera effacé pour laisser la place au nouveau.*
- *Il est très important de régler l'heure et la date du lecteur, veuillez vous assurer que l'heure et la date sont correctes lorsque vous changez vos piles.*
- *Les résultats des solutions de contrôle ne sont pas inclus dans le calcul de la moyenne des 7, 14 et 30 jours.*

## Affichage Des Résultats De Vos Tests

Lorsque votre compteur est éteint, appuyez sur le bouton principal pour allumer l'appareil après un bip, un symbole de bande clignote sur l'écran, appuyez sur le bouton principal à nouveau, la moyenne de 7 jours de la glycémie apparaîtra au centre de l'écran. Si vous voulez examiner la mémoire après avoir immédiatement effectué un test, avec le résultat du test sur l'écran, appuyez sur le bouton principal pour voir la moyenne de 7 jours de glycémie.

Continuez à appuyer sur le bouton principal pour afficher la moyenne de 14 jours de glucose sanguin, puis appuyez sur le bouton principal à nouveau pour examiner la moyenne de 30 jours de glucose sanguin.

Continuez d'appuyer sur le bouton principal pour examiner les résultats antérieurs dans l'ordre (y compris la glycémie et la cétone sanguine). Les résultats seront affichés à partir du plus récent, chaque résultat indiquera la date et l'heure du test.

Lorsque **END** apparaît sur l'écran, vous avez vu tous les résultats contenus dans la mémoire.



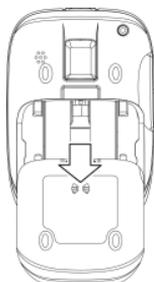
## CHAPITRE 4: MAINTENANCE ET DÉPANNAGE

Un bon entretien est recommandé pour de meilleurs résultats.

### Remplacez les piles AAA

Lorsque les piles AAA du lecteur doivent être remplacées, le symbole de la pile (—+) apparaîtra, ou vous pourriez recevoir un code d'erreur E-11.

1. Éteignez votre lecteur avant de changer les piles
2. Appuyez fermement sur le couvercle de la batterie et glissez dans la direction de la flèche.



#### **Remarque:**

*Après avoir changé les piles AAA, votre lecteur vous invite à confirmer les paramètres de date et d'heure du lecteur. Tous les résultats des tests sont enregistrés dans la mémoire.*

3. Retirez les piles utilisées en levant les vieilles piles AAA.
4. Placez les nouvelles piles AAA entre les dents, dans les compartiment piles.



5. Glissez le couvercle de la batterie en place, en alignant avec les fentes ouvertes, et bien refermer.



### ■ Attention:

Gardez les piles hors de la portée des enfants. Les piles en lithium sont toxiques. En cas d'ingestion, contactez immédiatement votre médecin ou le centre antipoison. Jetez les piles conformément aux réglementations environnementales locales.

## Entretien du système de surveillance de la glycémie/cétone

- Rangez le compteur dans l'étui de transport fourni dans la mesure du possible.
- Bien se laver et se sécher les mains après manipulation pour garder le lecteur et les bandelettes réactives exempts d'eau et d'autres contaminants.
- Le glucomètre et  $\beta$ -cétone est un instrument électronique de précision. Veuillez le manipuler avec soin.
- Évitez d'exposer les compteurs et les bandelettes réactives à une humidité excessive, à la chaleur, au froid, à la poussière ou à la saleté.

## Nettoyage et désinfection

Votre glucomètre et  $\beta$ -cétone doit être nettoyé et désinfecté au moins une fois par semaine. N'utilisez que les lingettes germicides à l'eau de Javel Clorox™ Healthcare, qui se sont avérées sécuritaires avec le glucomètre et la  $\beta$ -cétone.

Le nettoyage fait partie de vos soins et de votre entretien normaux et doit être effectué avant la désinfection, mais le nettoyage ne tue pas les germes. Après utilisation et exposition au sang, toutes les parties de ce kit peuvent potentiellement transmettre des maladies infectieuses. La désinfection réduit le risque de transmission de maladies infectieuses.

**Remarque:** Si le compteur est utilisé par une deuxième personne qui vous fournit de l'aide en matière de dépistage, il doit être nettoyé et désinfecté avant d'être utilisé par la deuxième personne.

### Nettoyage de votre compteur

Étape 1: Sortez un morceau de lingettes germicides à l'eau de Javel Clorox™ Healthcare (numéro d'enregistrement EPA 67619-12) du contenant.



Étape 2: Nettoyez toute la surface du compteur, y compris la face avant, la face arrière, la droite et la gauche.



Front side

Back side

Right Side

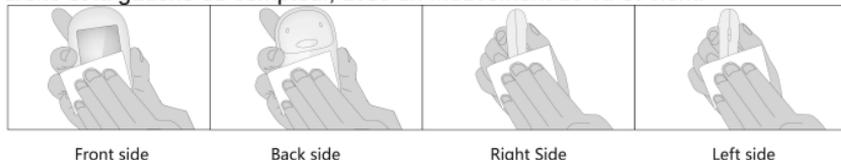
Left side

Le compteur doit être nettoyé lorsqu'il est visiblement sale ou au moins une fois par semaine. Ce nettoyage consiste à préparer la surface du compteur pour un processus de désinfection.

## Désinfection de votre compteur

Étape 1: Après avoir nettoyé votre lecteur, sortez un nouveau morceau de lingettes germicides à l'eau de Javel Clorox™ Healthcare.

Étape 2: Essuyez toute la surface, y compris la face avant, la face arrière, la droite et la gauche du compteur, avec un mouvement de va-et-vient.



Étape 3: Gardez la surface du compteur humide pendant au moins une minute.

Étape 4: Attendez que la surface du compteur sèche.

Les lingettes germicides à l'eau de Javel Clorox™ contiennent 0,55 % d'hypochlorite de sodium, ce qui s'est avéré sécuritaire avec le système de surveillance double de la glycémie et de la  $\beta$ -cétone. Les lingettes d'eau de Javel germicides Clorox™ Healthcare sont disponibles en communiquant directement avec Krasity's Medical Supply au 800-537-1394 ou en les achetant directement chez <http://www.walmart.com> et <http://www.staples.com/>.

Le compteur doit être désinfecté au moins une fois par semaine. Le processus de désinfection des compteurs a été validé pour 608 cycles de désinfection, ce qui équivaut à nettoyer et désinfecter votre compteur tous les 3 jours pendant 5 ans. Cela permet de s'assurer que votre compteur fonctionnera correctement pendant la durée de vie de 5 ans du compteur.

### Note:

- Ne consommez pas d'alcool ou tout autre solvant.
- Ne laissez pas de liquide, de saleté, de poussière, de sang ou de solution de contrôle pénétrer dans le port de bandelette de test ou le port de données.
- Ne pressez pas ou n'essuyez pas de gaze dans le port de la bandelette de test.
- Ne vaporisez pas de solution de nettoyage sur le lecteur.
- N'immergez pas le compteur dans un liquide.

**Remarque:** Bien que cela n'ait pas été observé, certaines altérations peuvent apparaître sur votre compteur en raison de la procédure de nettoyage et de désinfection. Des éléments tels que: fenêtre d'affichage opaque, fissuration du boîtier en plastique, boutons du compteur qui ne fonctionnent pas, affichage partiel en plein écran, impossibilité d'exécuter la configuration initiale du compteur, etc. peuvent apparaître. Si vous remarquez l'un de ces changements externes à votre compteur ou tout changement à la performance de votre compteur, cessez d'utiliser le compteur et veuillez contacter le distributeur local pour obtenir de l'aide. Veuillez communiquer avec votre professionnel de la santé si vous avez besoin d'aide.

Si vous avez des questions sur le nettoyage ou la désinfection, ou si vous voyez des preuves de dommages physiques, veuillez contacter le distributeur local pour obtenir de l'aide. Veuillez communiquer avec votre professionnel de la santé si vous en avez besoin.

## Guide de dépannage

Ce que vous voyez	Ce que cela signifie	Ce que vous devriez faire
E 1	Le sang ou la solution de contrôle sont appliqués sur la bandelette de test avant l'apparition de la goutte clignotante sur l'écran.	Jetez la bandelette de test et refaite le test avec une nouvelle bandelette de test. Attendez de voir la goutte de sang clignotante sur l'écran avant le test.
E 2	Le lecteur détecte une bandelette de test déjà utilisée ou contaminée.	Jetez la bandelette de test et refaite le test avec une nouvelle bandelette de test. Attendez de voir la goutte de sang clignotante sur l'écran avant le test.
E 3	Bandelette de test incorrecte.	Jetez la bandelette de test et refaite le test avec une nouvelle bandelette de test. Assurez-vous que vous utilisez une bandelette de test <b>Keto-Mojo</b> .
E 4	Échantillon incorrect.	Jetez la bandelette de test et refaite le test avec une nouvelle bandelette de test. Assurez-vous que seulement le sang capillaire humain et la solution de contrôle <b>Keto-Mojo</b> sont utilisés pour le test.
E 5	Température hors portée.	Déplacez vous dans une zone qui se situe dans la plage de fonctionnement du lecteur. Laissez le lecteur s'adapter à cette température pendant 20 minutes avant d'effectuer un test.
E 6 E 7	Problème potentiel de logiciel ou de matériel.	Retirer les piles et redémarrer le lecteur. Si vous ne parvenez pas à résoudre le problème, contactez votre fournisseur pour obtenir de l'aide.
E 10	Échantillon insuffisant.	Répéter le test et appliquer une quantité d'échantillon suffisante pour remplir la fenêtre de contrôle de la bandelette de test.
E 11	Indicateur de batterie faible	Remplacez les piles et vérifiez les réglages de date/heure/année
HI	Le résultat du test de glycémie est supérieur à 33,3 mmol/L; le résultat du test de cétone sanguine est supérieur à 8,0 mmol/L.	Bien se laver et sécher les mains et la partie de test. Refaite le test avec une nouvelle bandelette de test. Si votre résultat est toujours <b>HI</b> , contactez votre médecin spécialiste dès que possible.
LO	Le résultat du test de glycémie est inférieur à 0,6 mmol/L. le résultat du test de cétone sanguine est inférieur à 0,1 mmol / L.	Refaite le test avec une nouvelle bandelette de test. Si votre résultat est toujours <b>LO</b> , contactez votre médecin spécialiste dès que possible.

## CHAPITRE 5: INFORMATIONS TECHNIQUES

### Spécifications du système:

Caractéristiques	Spécifications
Plage de mesure	Glycémie: 0,6-33,3 mmol/L; Cétone sanguine: 0,1-8,0 mmol/L
Calibration des résultats	Équivalent-plasma
Échantillon de sang	Sang entier frais (capillaire)
Volume de l'échantillon:	Glycémie: environ 0,5 µl ; Cétone sanguine: environ 0,8 µL
Durée du test	Glycémie: environ 5 secondes; Cétone sanguine: environ 10 secondes ;
Source d'énergie	Deux (2) piles AAA LR03 1.5V piles
Durée de vie de la pile	12 mois ou environ 1 000 tests
Unités de mesure de glucose	Glycémie: millimoles par litre (mmol/L) est le paramètre par défaut; Cétone sanguine: millimoles par litre (mmol/L) est le paramètre par défaut.
Mémoire	Plus de 1000 enregistrements avec date et heure
Arrêt automatique	2 minutes après la dernière action
Dimensions	90.4 mm x 54.5 mm x 27.8 mm
Taille de l'écran	39 mm x 41 mm
Poids	Environ 63g
Température de fonctionnement	Glycémie: 5-45°C Cétone sanguine: 7,5-45°C
Taux d'humidité pour le fonctionnement	10-90% (sans condensation)
Taux d'hématocrite	Glycémie: 0-70%; Cétone sanguine: 20-65%;
Bluetooth	Bluetooth basse énergie (BLE)

## Limites

Le lecteur **Keto-Mojo GK+**, les bandelettes de test et la solution de contrôle ont été conçus, testés et destinés à travailler ensemble efficacement pour fournir des mesures précises de la glycémie. Ne pas utiliser les composants d'autres marques.

- Utilisez uniquement du sang complet. Ne pas utiliser des échantillons de sérum ou de plasma.
- Seul l'échantillonnage au bout du doigt est acceptable.
- Les niveaux d'hématocrites qui sont au-delà de la plage hématocrites du système peuvent causer de faux résultats. Parlez-en à votre professionnel de santé pour connaître votre niveau d'hématocrites.
- Les niveaux anormalement élevés de vitamine C et d'autres substances réductrices engendreront de fausses mesures de glycémie sanguine élevée.
- Le système est testé pour lire avec précision la mesure du glucose dans le sang entier dans une gamme de 0,6-33,3 mmol/L; cétone dans le sang entier dans une gamme de 0,1-8,0 mmol/L.
- Le système de surveillance multifonction **Keto-Mojo GK+** a été testé et a démontré un fonctionnement correct jusqu'à 10.000 pieds (3.048 mètres) pour l'analyse de glycémie et 8.700 pieds (2.651 mètres) pour le test de cétone sanguine.
- Les personnes gravement malades ne doivent pas faire le test de glucose et de cétone avec le système de surveillance multifonction **Keto-Mojo GK+**.
- Le test des échantillons avec le système de surveillance multifonction **Keto-Mojo GK+** n'est pas recommandé pour les patients en état de choc, en état de déshydratation sévère ou en état de coma hyperosmolaire.
- Éliminez soigneusement les échantillons de sang et les matériaux. Traiter tous les échantillons de sang comme étant des matières infectées. Suivez les précautions nécessaires et respectez les réglementations locales lors de l'élimination des matériaux.

## Garantie

Veillez enregistrer votre garantie en ligne sur [keto-mojo.com](http://keto-mojo.com)

## Index des Symboles

Ces symboles peuvent figurer sur l'emballage et dans les instructions pour le système **Keto-Mojo GK+**.

Symboles	Explication
	Consultez le mode d'emploi
	Pour une utilisation diagnostique in vitro uniquement
	Fabricant
	Limites de température
	Contenu suffisant pour <n> Tests
	Utilisez avant le
	Numéro de lot
	Stérilisés par irradiation
	Plage de réglage
	Numéro de catalogue
	Numéro de modèle
	Ne pas réutiliser
	Attention, consultez les documents d'accompagnement
	Éliminez des articles selon les lois locales applicables relatives à l'élimination et au recyclage
	Utilisez dans les 6 mois suivant l'ouverture
	Numéro de série
	Tenir à l'écart du soleil et de la chaleur