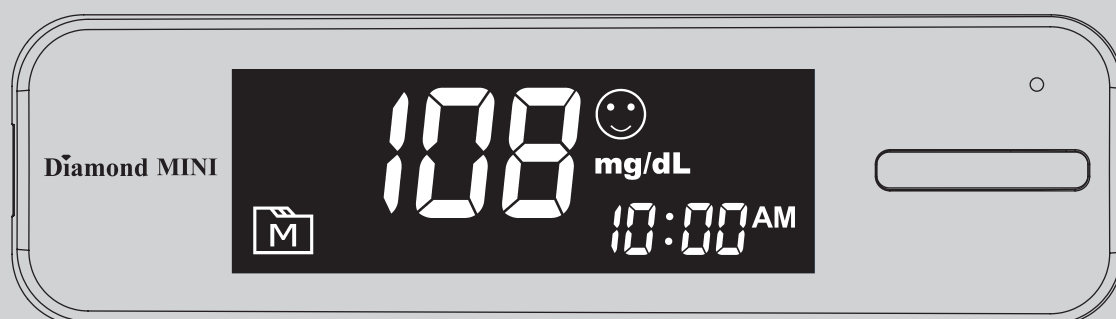


FORA®

Diamond MINI

Blutzucker-Überwachungssystem



Benutzerhandbuch

WICHTIGE SICHERHEITSHINWEIS	04
Bitte vor Gebrauch lesen	04
Verwendungszweck	04
ÜBERSICHTSDARSTELLUNG UND WICHTIGE FUNKTIONEN DES MESSGERÄTES	05
ANZEIGE DES MESSGERÄTES	05
FORA Diamond Mini TESTSTREIFEN	06
EINSTELLEN DES MESSGERÄTES UND LÖSCHEN DES SPEICHERS	06
DIE VIER OPTIONEN FÜR DEN MESSMODUS	09
ÜBERPRÜFEN DES SYSTEMS MIT KONTROLLÖSUNGEN	10
So führen sie eine Messung mit kontrolllösung durch	10
MESSUNGEN MIT EINER BLUTPROBE	11
ERGEBNISSPEICHER DES MESSGERÄTS	13
Anzeige der Ergebnisse	13
Anzeigen der Durchschnittswerte	14
Übertragen der Ergebnisse auf einen Computer	14
Datenübertragung mit Kabel (Für DM30a)	15
Datenübertragung über Bluetooth(Für DM30b)	15
LADEN DER BATTERIE	16
ANZEIGEMELDUNGEN UND HINWEISE ZUR PROBLEMBEHEBUNG	17
SYMBOLLEGENDE	19
TECHNISCHE DATEN	20

WICHTIGE SICHERHEITSHINWEIS

Bitte vor Gebrauch lesen

Sehr geehrte(r) Eigentümer(in) des **FORA Diamond MINI** Blutzucker-Überwachungssystems,

Das System besteht aus den folgenden drei Hauptkomponenten: Messgerät, Teststreifen und Kontrolllösungen. Diese Produkte wurden dafür entwickelt und getestet, zusammen als System eingesetzt zu werden, um präzise Blutzucker-Messergebnisse zu liefern. Verwenden Sie nur **FORA Diamond Mini** Teststreifen und Kontrolllösungen in Verbindung mit dem **FORA Diamond Mini** Blutzucker-Überwachungssystem.

Verwendungszweck

Dieses System ist nur für die externe Verwendung (In-Vitro-Diagnostik) vorgesehen. Das System wird für die quantitative Messung von Blutzucker (Glucose) in frischen kapillaren Vollblutproben aus dem Handballen, Unterarm, Oberarm oder Oberschenkel, aus der Wade oder von der Fingerbeere verwendet. Es ist nicht zur Diagnose von Diabetes mellitus oder für Tests auf Diabetes mellitus bestimmt und darf nicht an Neugeborenen verwendet werden.

Während Ärzte und medizinische Fachkräfte sowohl kapillares als auch venöses Blut testen, sind Heimtests auf venöses Vollblut beschränkt. Verwenden Sie nur Heparin für die Antikoagulation von Vollblut.

Das System liefert Plasma-äquivalente Ergebnisse.

Die Messeinheit für die Konzentration des Blutzuckers im Blut oder Plasma kann als Gewichtsangabe (mg/dL) oder als Molarität (mmol/L) angezeigt werden. Die Näherungsberechnung für die Umwandlung von mg/dL in mmol/L ist wie folgt:

mg/dL	geteilt durch 18	= mmol/L
mmol/L	multipliziert mit 18	= mg/dL

Beispiel:

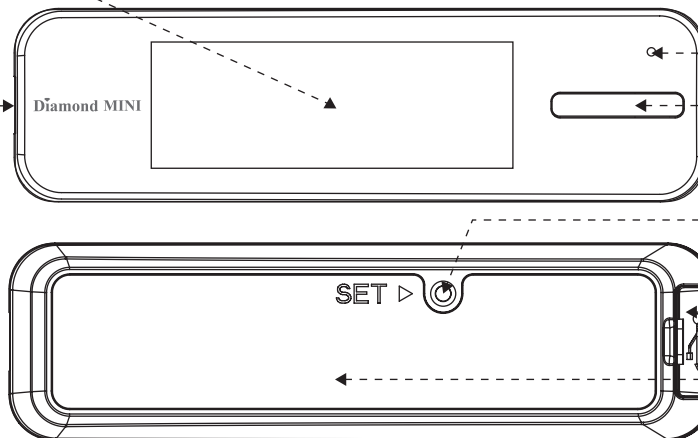
1) $120 \text{ mg/dL} \div 18 = 6,6 \text{ mmol/L}$

2) $7,2 \text{ mmol/L} \times 18 = 129 \text{ mg/dL}$
(ungefähre Werte)

ÜBERSICHTSDARSTELLUNG UND WICHTIGE FUNKTIONEN DES MESSGERÄTES

LCD-Anzeige

Teststreifenaufnahme



Ladeanzeige/
Bluetooth-Anzeige
(Für DM30b)

Haupttaste

Einstelltaste

Data Port

Batterie

HINWEIS:

Das Messgerät schaltet sich nach 180 Sekunden automatisch aus, wenn keine Taste betätigt wird, oder Sie können die M-Taste 3 Sekunden lang gedrückt halten, um das Gerät auszuschalten („OFF“)

ANZEIGE DES MESSGERÄTES

Symbol mit glücklichem/ unglücklichem Gesicht

Messergebnis

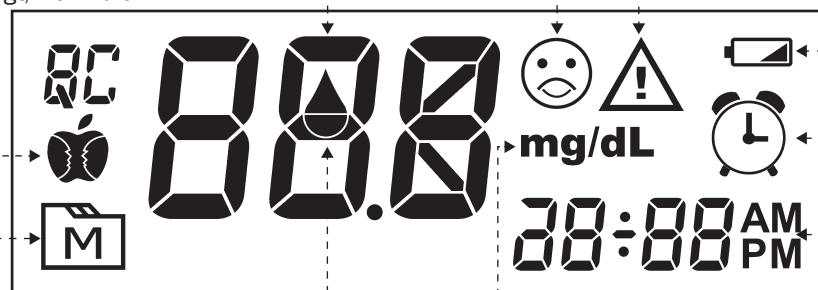
Hier wird das Messergebnis angezeigt. (Ein Dezimalpunkt wird angezeigt, wenn die Messeinheit Millimol pro Liter ist.)

Messmodus

Gen, AC, PC, QC

Speicher

Zeigt ein gespeichertes Messergebnis an.



Fehler-Warnsymbol

Wird bei Fehlermeldungen angezeigt.

Batteriesymbol

Wird angezeigt, wenn die Batterie schwach ist.

Anzeige der Alarmfunktion

Zeitanzeige

Monat / Tag / Stunde / Minuten

Bluttropfensymbol

Blinkt, wenn das Messgerät bereit ist und die Probe aufgetragen werden kann.

Messeinheiten

Die Messeinheit ist als mg/dL festgelegt.

FORA Diamond MINI TESTSTREIFEN

Das System misst den Blutzucker (Glucose)-Gehalt im Vollblut. Blut wird auf das Probenauftragsfeld des Teststreifens aufgetragen und automatisch in die Reaktionszelle eingezogen, wo die Reaktion stattfindet.

Probenauftragsfeld

Tragen Sie hier einen Blutropfen auf.
Das Blut wird automatisch eingezogen.

Kontrollfenster

Hier überprüfen Sie, ob genügend Blut auf das Probenauftragsfeld des Streifens aufgetragen wurde.

Teststreifen-Haltebereich

Halten Sie den Teststreifen an diesem Abschnitt fest, um ihn in die Teststreifenaufnahme einzuführen.

Kontaktbalken

Führen Sie dieses Ende des Teststreifens in das Messgerät ein. Drücken Sie ihn fest bis zum Anschlag hinein.



EINSTELLEN DES MESSGERÄTES UND LÖSCHEN DES SPEICHERS

Das Messgerät muss zunächst ausgeschaltet sein (kein Teststreifen eingeführt). **Drücken Sie auf SET.**

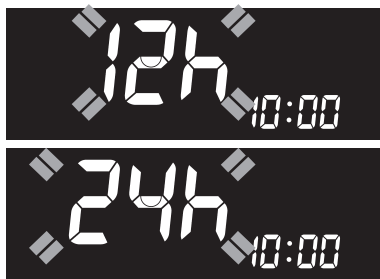


Schritt 1 Einstellen des Datums.

Wenn das Jahr blinkt, drücken Sie kurz auf die Haupttaste, um das richtige Jahr auszuwählen. Bestätigen Sie mit SET.

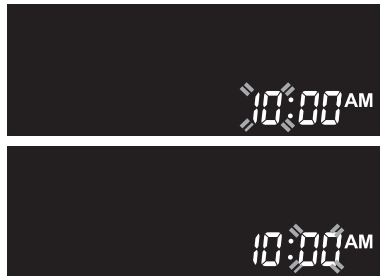
Wenn der Monat blinkt, drücken Sie kurz auf die Haupttaste, um den richtigen Monat auszuwählen. Bestätigen Sie mit SET.

Während die Tagesangabe blinkt, drücken Sie auf Haupttaste, bis der richtige Tag angezeigt wird. Bestätigen Sie mit SET.



Schritt 2 Einstellen des Zeitformats

Drücken Sie kurz auf Haupttaste , um das gewünschte Zeitformat auszuwählen – 12-Stunden-Format oder 24-Stunden-Format. Bestätigen Sie mit SET.



Schritt 3 Einstellen der Uhrzeit.

Während die Stundenangabe blinkt, drücken Sie auf Haupttaste , bis die richtige Stunde angezeigt wird. Bestätigen Sie mit SET.

Während die Minutenangabe blinkt, drücken Sie auf Haupttaste , bis die richtige Minute angezeigt wird. Bestätigen Sie mit SET.



Schritt 4 Löschen des Ergebnisspeichers.

Wenn "dEL" und ein "M" -Symbol auf der Anzeige erscheinen, drücken Sie auf Haupttaste und wählen "no" (Nein) aus, um die Ergebnisse im Speicher zu behalten. Drücken Sie dann auf SET, um diesen Schritt zu überspringen.



Um alle Ergebnisse zu löschen, drücken Sie auf die Haupttaste. „YES“ (Ja) und „M“ werden auf dem Messgerät angezeigt. Drücken Sie auf SET, um den Speicher zu löschen.



Schritt 5 Einstellen des Erinnerungsalarms.

Sie können einen oder alle Erinnerungsalarme (1 - 4) einrichten. Das Messgerät zeigt "On" (An) oder "OFF" (Aus) und "1" , an. Drücken Sie auf die Haupttaste, um den ersten Erinnerungsalarm ein- oder auszuschalten oder einzustellen.



Drücken Sie auf die Haupttaste, um "On" (An) auszuwählen, und drücken Sie dann auf SET, um die Stunde einzustellen. Bei blinkender Stundenangabe können Sie durch Drücken der Haupttaste jeweils eine Stunde hinzufügen. Drücken Sie auf SET, um die Einstellung zu speichern, und fügen Sie dann mithilfe der M Taste jeweils eine Minute hinzu. Halten Sie die M Taste länger gedrückt, um die Minuten schneller zu durchlaufen. Drücken Sie auf SET, um Ihre Eingabe zu bestätigen und die nächste Alarmeinstellung vorzunehmen.

Wenn Sie keinen Alarm einstellen möchten, drücken Sie auf SET, um diesen Schritt zu überspringen.

Wenn Sie einen Alarm ausschalten möchten, finden Sie die Nummer des Alarms, indem Sie im Einstellmodus auf SET drücken. Drücken Sie auf die Haupttaste, um von "ON" (An) zu "OFF" (Aus) umzuschalten.

Zum eingestellten Alarmzeitpunkt gibt das Messgerät ein akustisches Signal aus und schaltet sich automatisch ein. Drücken Sie auf die Haupttaste, um den Alarm stummzuschalten, und führen Sie einen Teststreifen für die Messung ein.

Wenn Sie nicht auf die Haupttaste, Taste drücken, ertönt das akustische Signal 2 Minuten lang und das Messgerät schaltet sich dann wieder aus. Wenn Sie zu diesem Zeitpunkt keine Messung durchführen möchten, drücken Sie auf die Haupttaste, um das Messgerät auszuschalten.

Schritt 6 Bluetooth-Pairing(für DM30b)

HINWEIS:

Dieser Schritt wird empfohlen, wenn zum ersten Mal eine Verbindung zwischen dem Messgerät und einem Bluetooth-Empfänger (Pairing) hergestellt wird oder wenn eine Verbindung mit einem neuen Bluetooth-Empfänger hergestellt werden soll.



Wenn das „No“ (Nein)-Symbol auf der Anzeige blinkt, drücken Sie auf SET, um die Pairing-Daten beizubehalten.

Wenn Sie den Pairing-Modus aufrufen möchten, drücken Sie einmal auf die Haupttaste (M-Taste). Das Messgerät zeigt „Yes“ (Ja) an. Drücken Sie dann zur Bestätigung auf „SET“. Das Messgerät zeigt „CLr“ (Löschen) an. Dann schaltet sich das Messgerät automatisch aus und die Bluetooth-Anzeige blinkt. Die Verbindung zwischen dem Messgerät und einem Bluetooth-Empfänger (Pairing) wird hergestellt.

DIE VIER OPTIONEN FÜR DEN MESSMODUS

Das Messgerät bietet vier verschiedene Modi für die Messung: General, AC, PC und QC.

MODUS	VERWENDUNG
General (displays as "Gen")	zu jeder Tageszeit, unabhängig vom Zeitpunkt der letzten Mahlzeit
AC	wenn seit mindestens 8 Stunden keine Mahlzeit eingenommen wurde
PC	2 Stunden nach einer Mahlzeit
QC	für eine Messung mit Kontrolllösung

So schalten Sie zwischen den Optionen hin und her:



Schritt 1 Das Messgerät muss zunächst ausgeschaltet sein. Führen Sie einen Teststreifen ein, um das Messgerät einzuschalten. Auf der Anzeige wird ein blinkendes Bluttröpfensymbol und „Gen“ angezeigt.

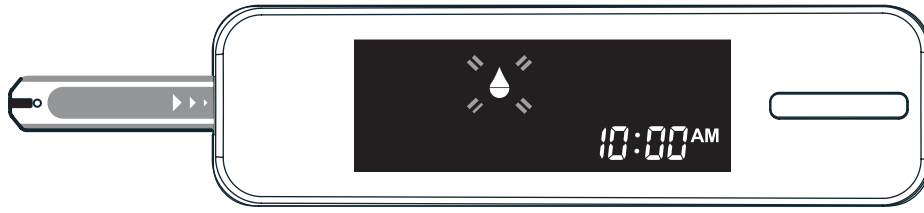


Schritt 2 Drücken Sie auf die Haupttaste, um zwischen den Modi "General", "AC", "PC" und "QC" umzuschalten.

ÜBERPRÜFEN DES SYSTEMS MIT KONTROLLÖSUNGEN

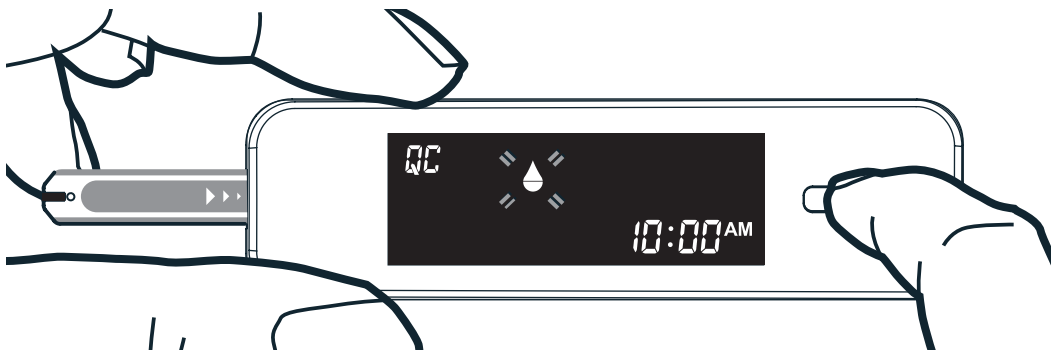
Unsere Kontrolllösungen enthalten eine bekannte Menge an Glucose, die mit den Teststreifen reagiert. Vergleichen Sie das Ergebnis einer Messung mit Kontrolllösung mit dem Ergebnisbereich auf dem Etikett des Teststreifenbehälters, um zu überprüfen, ob das Messgerät und die Teststreifen ordnungsgemäß als System miteinander funktionieren und ob Sie die Messung richtig durchführen. Es ist äußerst wichtig, dass Sie diesen einfachen Test regelmäßig durchführen, um die Präzision der Messergebnisse zu gewährleisten.

So führen sie eine Messung mit Kontrolllösung durch



Schritt 1 Führen Sie den Teststreifen ein

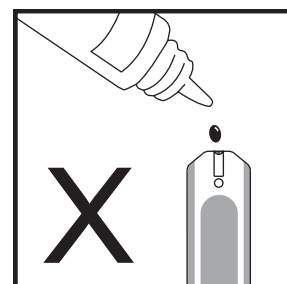
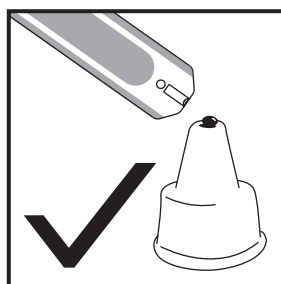
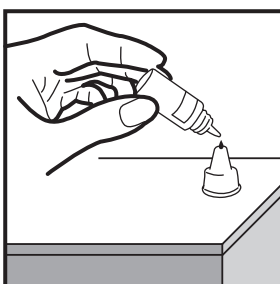
Führen Sie einen Teststreifen mit den Kontaktbalken zuerst und nach oben zeigend in die Teststreifenaufnahme ein. (Die Kontaktbalken müssen vollständig in das Messgerät eingeführt werden, um präzise Messergebnisse zu erhalten.) Das Messgerät schaltet sich automatisch ein und die folgenden Anzeigen erscheinen auf dem Gerät:



Wenn das Blutropfensymbol, „“ auf der Anzeige erscheint, drücken Sie die Haupttaste. Daraufhin wird „QC“ angezeigt. Wenn „QC“ für „Control (Test mit Kontrolllösung)“ angezeigt wird, speichert das Messgerät dieses Messergebnis nicht im Ergebnisspeicher ab. Wenn Sie keine Messung mit Kontrolllösung durchführen möchten, drücken Sie erneut auf die Haupttaste und die Anzeige „QC“ wird ausgeblendet.

HINWEIS :

Immer wenn Sie eine Messung mit Kontrolllösung durchführen, müssen Sie den „QC“-Testmodus aufrufen, damit das Messergebnis nicht im Ergebnisspeicher des Messgerätes gespeichert wird.



Schritt 2 Tragen Sie die Kontrolllösung auf

Schütteln Sie das Fläschchen mit der Kontrolllösung vor Gebrauch gründlich. Drücken Sie einen Tropfen heraus, den Sie von der Spitze abwischen. Drücken Sie dann einen weiteren Tropfen heraus und geben Sie ihn auf die Verschlusskappe des Fläschchens.

Halten Sie das Messgerät fest und bewegen Sie es über die Verschlusskappe, so dass das Probenauftragsfeld des Teststreifens den Tropfen berührt. Sobald das Kontrollfenster vollständig gefüllt ist, beginnt das Messgerät mit dem Herunterzählen der Messung.

Um eine Kontaminierung der Kontrolllösung zu vermeiden, darf die Kontrolllösung nicht direkt auf den Teststreifen gegeben werden.

Schritt 3 Ablesen und Vergleich des Ergebnisses.

Wenn das Messgerät auf 0 heruntergezählt hat, wird das Ergebnis der Messung mit Kontrolllösung angezeigt. Vergleichen Sie dieses Ergebnis mit dem angegebenen Bereich auf dem Teststreifenbehälter. Das Ergebnis sollte innerhalb dieses Bereichs liegen.

Ergebnisse außerhalb des angegebenen Bereichs.

Wenn Sie weiterhin Messergebnisse erhalten, die außerhalb des angegebenen Bereichs auf dem Teststreifenbehälter liegen, funktionieren Messgerät und Teststreifen möglicherweise nicht ordnungsgemäß. Führen Sie KEINE Messung mit Ihrem Blut durch. Wenden Sie sich bitte an den zuständigen Kundenservice oder an Ihren Händler vor Ort.

MESSUNGEN MIT EINER BLUTPROBE

Vorbereitung der Stechhilfe für die Blutuntersuchung

Bitte befolgen Sie die Anweisungen zur Stechhilfe für die Entnahme einer Blutprobe.

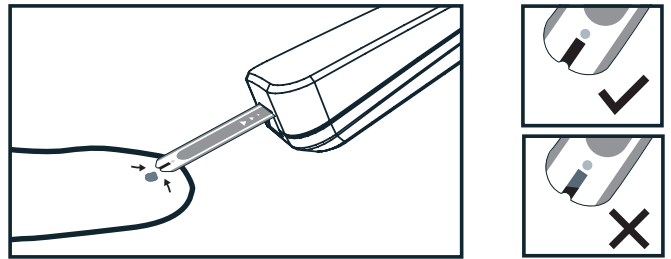


Schritt 1 Führen Sie einen Teststreifen ein, um das Messgerät einzuschalten.

Warten Sie, bis das Messgerät das "♠".

Schritt 2 Wählen Sie mit der Haupttaste den entsprechenden Messmodus aus.

Informationen zur Auswahl des Messmodus finden Sie im Abschnitt „VIER OPTIONEN FÜR DEN MESSMODUS“.



Schritt 3 Tragen Sie die Blutprobe auf

Verwenden Sie die Stechhilfe, um einen Blutropfen von mindestens 0,5µL zu erhalten. Verwenden Sie die transparente Verschlusskappe, um Blut von anderen Stellen als der Fingerbeere zu erhalten, und beachten Sie die Packungsbeilage der Teststreifen für weitere Anweisungen.

Tragen Sie den Blutropfen in einem leicht schrägen Winkel auf das Probenauftragsfeld des Teststreifens auf. Das Kontrollfenster muss vollständig gefüllt sein, um anzuzeigen, dass genügend Blut aufgetragen wurde. Entfernen Sie Ihren Finger ERST DANN, wenn Sie einen Signalton hören.

Falls das Kontrollfenster nicht vollständig mit Blut gefüllt ist, bevor das Messgerät mit dem Herunterzählen beginnt, dürfen Sie nicht versuchen, mehr Blut auf den Teststreifen aufzutragen, sondern müssen den Teststreifen entsorgen und eine neue Messung durchführen. Wenn Sie Probleme haben, ausreichend Blut auf den Teststreifen aufzutragen, wenden Sie sich bitte telefonisch an den zuständigen Kundenservice.

HINWEIS:

Wenn Sie nicht innerhalb von 3 Minuten eine Blutprobe auftragen, schaltet sich das Messgerät aus. In diesem Fall müssen Sie den Teststreifen herausnehmen und wieder in das Gerät einführen, um mit der Messung zu beginnen.



Schritt 4 Lesen Sie das Ergebnis ab

Das Ergebnis der Blutzuckermessung wird angezeigt, nachdem das Messgerät auf 0 heruntergezählt hat. Die Blutzucker-Messergebnisse werden automatisch im Ergebnisspeicher des Gerätes gespeichert.

WARNHINWEIS:

Bitte ändern Sie Ihre Behandlung nicht aufgrund eines Messergebnisses, ohne zuerst Rücksprache mit Ihrem Arzt zu halten. Entfernen Sie den Teststreifen, um das Messgerät auszuschalten. Entsorgen Sie den gebrauchten Teststreifen und die gebrauchte Lanzette umsichtig gemäß den örtlichen Bestimmungen.

ERGEBNISSPEICHER DES MESSGERÄTES

Anzeige der Ergebnisse

Im Ergebnisspeicher Ihres Messgerätes werden die letzten 450 Blutzucker-Messergebnisse mit dem jeweiligen Datum und der Uhrzeit gespeichert. Sie können die Messergebnisse wie folgt anzeigen lassen.



Schritt 1 Rufen Sie den Speichermodus auf

Drücken Sie bei ausgeschaltetem Messgerät zweimal auf die Haupttaste. Das erste Messergebnis wird angezeigt und Sie befinden sich nun im Speichermodus.

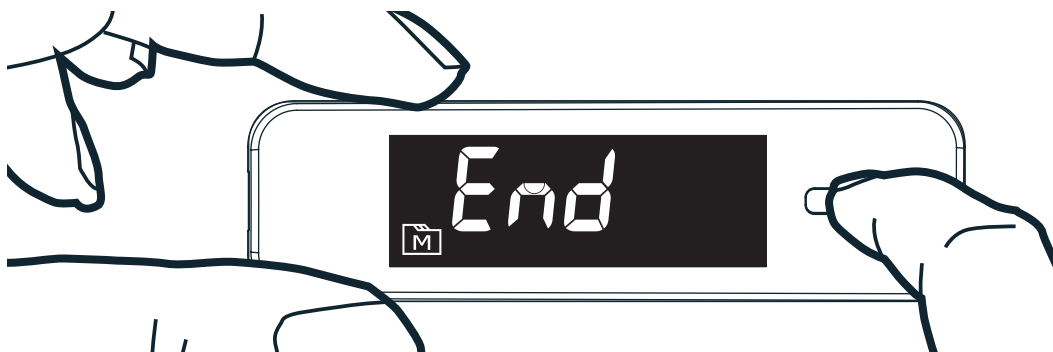
Wenn Sie das Messgerät zum ersten Mal verwenden oder wenn die Ergebnisse gelöscht wurden, wird „---“ angezeigt. Dadurch wird angezeigt, dass sich keine Messergebnisse im Speicher befinden.



Schritt 2 Lassen Sie die Messergebnisse anzeigen

Nach dem letzten Messergebnis wird das jüngste Messergebnis mit Datum und Uhrzeit angezeigt. Drücken Sie auf die Haupttaste, um die letzten 450 Messergebniss nacheinander anzuzeigen. Wenn der Ergebnisspeicher voll ist, wird jeweils das älteste Ergebnis gelöscht, wenn ein neues Ergebnis gespeichert wird.

(200 mg/dL = 11.11 mmol/L ; 300 mg/dL = 16.66 mmol/L).



Schritt 3 Verlassen Sie den Speichermodus

Drücken Sie die Haupttaste für drei Sekunden, um das Messgerät auszuschalten bzw. das Gerät zeigt nach dem letzten Messergebnis „Ende“ an und schaltet sich automatisch ab.

HINWEIS:

Die Ergebnisse von Messungen mit Kontrolllösung sind NICHT im Ergebnisspeicher enthalten. Es werden nur Blutzucker-Messergebnisse gespeichert.

Anzeigen der Durchschnittswerte



Schritt 1 Drücken Sie kurz auf die Haupttaste

Halten Sie die Haupttaste 3 Sekunden lang gedrückt, bis das blinkende Symbol "AVG" angezeigt wird. Lassen Sie die Haupttaste los und Ihr Durchschnittswert nach 7 Tagen (im Modus "General (Allgemein)" gemessen) wird angezeigt.



Schritt 2 Drücken Sie auf die Haupttaste, um die Durchschnittswerte nach 14, 21, 28, 60 und 90 Tagen anzuzeigen, die im jeweiligen Messmodus in der Reihenfolge "Gen", "AC" und "PC" gespeichert sind.

Schritt 3 Beenden Sie die Anzeige des Speichers.

Drücken Sie mehrmals auf die Haupttaste. Das Messgerät schaltet sich nach der Anzeige des letzten Messergebnisses automatisch aus.

ÜBERTRAGEN DER ERGEBNISSE AUF EINEN COMPUTER

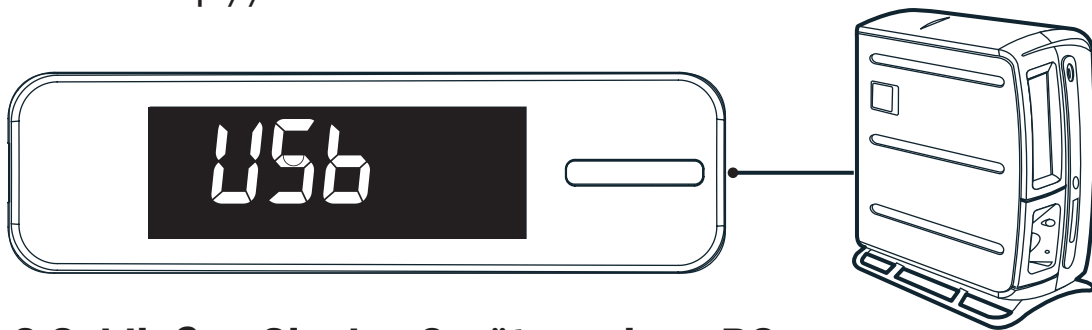
FORA Diamond MINI bietet zwei mögliche Übertragungsmethoden: Ihr Messgerät verwendet entweder USB oder Bluetooth für die Datenübertragung. Auf der Packung Ihres Messgerätes ist die Übertragungsmethode für Ihr Messgerät angegeben.

Datenübertragung mit Kabel (Für DM30a)

Sie können die Ergebnisse des Messgerätes unter Verwendung eines USB-Kabels und des Health Care Software Systems auf Ihrem PC anzeigen lassen. Für weitere Informationen über das Health Care Software System oder um das USB-Kabel separat zu erwerben, wenden Sie sich bitte an den zuständigen Kundenservice oder Ihren Händler vor Ort.

Schritt 1 Besorgen Sie ein geeignetes Kabel und installieren Sie die Software.

Sie können das Health Care Software System von der Foracare Suisse AG Website unter <http://www.foracare.ch> herunterladen.



Schritt 2 Schließen Sie das Gerät an einen PC an.

Schließen Sie das Kabel an einen seriellen Port an Ihrem Computer an. Schließen Sie das andere Ende des Schnittstellenkabels bei ausgeschaltetem Messgerät an den Datenanschluss des Messgerätes an. Auf der Anzeige des Messgerätes erscheint "USb", um anzuzeigen, dass sich das Messgerät im Kommunikationsmodus befindet.

Schritt 3 Datenübertragung.

Befolgen Sie die Anweisungen in der Software, um Daten zu übertragen. Die Ergebnisse werden mit Datum und Uhrzeit übertragen. Entfernen Sie das Kabel und das Messgerät schaltet sich automatisch aus.

Datenübertragung über Bluetooth(Für DM30b)

Sie können Ihr iOS-Gerät (ab 5.0.1) oder Android-System verwenden, um Daten von Ihrem Messgerät über Bluetooth herunterzuladen. Führen Sie die nachfolgenden Schritte aus, um Daten von Ihrem Messgerät zu übertragen: Wenden Sie sich bitte an den zuständigen Kundenservice oder Ihren Händler vor Ort.

Hinweis: Beim erstmaligen Gebrauch muss eine Abstimmung (Pairing) zwischen dem Messgerät und Bluetooth-Empfänger durchgeführt werden.

Schritt 1 Stellen Sie sicher, dass Ihr Messgerät mit Ihrem iOS-Gerät (ab 5.0.1.) oder Android-System gekoppelt ist, indem Sie den Anweisungen des Einstellungsmodus in Schritt 6 folgen.

Schritt 2 Installieren Sie die Software auf dem iOS-Gerät (ab 5.0.1) bzw. Android-System.

Schritt 3 Datenübertragung.

Schalten Sie Bluetooth auf Ihrem iOS-Gerät (ab 5.0.1) bzw. Android-System ein und lassen Sie es eingeschaltet. Ihr Messgerät kann dann nach der Messung eine Verbindung mit dem Gerät herstellen. Sie können die Daten auf dem Gerät anzeigen lassen.

WARNHINWEIS:

- Während sich das Messgerät im Übertragungsmodus befindet, kann keine Blutzuckermessung durchgeführt werden.
- Stellen Sie sicher, dass an Ihrem iOS-Gerät (ab 5.0.1) bzw. Android-System Bluetooth eingeschaltet ist, bevor Sie die Daten übertragen, und sich das Messgerät im Empfangsbereich befindet.
- Der USB-Anschluss des Messgerätes DM30b ist nur zum Aufladen der Batterien vorgesehen. Er kann nicht zur Datenübertragung verwendet werden.

LADEN DER BATTERIE

Das Messgerät verfügt über einen integrierten Lithium-Polymer-Akku. Wenn das Symbol „“ für eine niedrige Akkuladung auf dem Bildschirm angezeigt wird, bedeutet dies, dass der Akkustand gering ist und der Akku aufgeladen werden muss.

Schließen Sie das USB-Kabel an den Datenanschluss des Messgerätes an. Das andere Ende des Kabels an einen freien USB-Anschluss in Ihrem PC anschließen.

Auf dem Display wird „USB“ angezeigt und die Ladeanzeige leuchtet rot auf, wenn der Akku neu geladen wird. Nachdem die Batterie vollständig geladen wurde, wechselt die Ladeanzeige von rot auf grün.

Entfernen Sie das USB-Kabel und das Messgerät schaltet sich automatisch aus.

HINWEIS:

- Der Ladevorgang nimmt ca. zwei Stunden in Anspruch. Beim Batteriewechsel bleiben die im Messgerät gespeicherten Ergebnisse erhalten.
- Das USB-Kabel dient zum Wiederaufladen des Akkus und zur Datenübertragung an einen Computer. Wenn Sie das Gerät über die Wandsteckdose aufladen möchten, kaufen Sie bitte einen USB-Adapter.

ANZEIGEMELDUNGEN UND HINWEISE ZUR PROBLEMBEHEBUNG

Im Folgenden ist eine Übersicht über die Anzeigemeldungen dargestellt. Wenn Ihr Messgerät eine Fehlermeldung anzeigt, befolgen Sie bitte die Abhilfemaßnahmen für die jeweilige Fehlermeldung wie in der untenstehenden Tabelle angegeben. Falls das Problem weiterhin besteht, wenden Sie sich bitte an den zuständigen Kundenservice.

MELDUNG	BEDEUTUNG		
Lo	< 20 mg/dL (1.1 mmol/L).		
☹	20 - 69 mg/dL (1.1 - 3.8 mmol/L).		
☺	AC 🍏	PC 🍏	General
	70 - 129 mg/dL (3.9 - 7.2 mmol/L).	70 - 179 mg/dL (3.9 - 9.9 mmol/L).	70 - 119 mg/dL (3.9 - 6.6 mmol/L).
☹	AC 🍏	PC 🍏	General
	130 - 239 mg/dL (7.2 - 13.3 mmol/L).	180 - 239 mg/dL (9.9 - 13.3 mmol/L).	120 - 239 mg/dL (6.7 - 13.3 mmol/L).
☹	≥ 240 mg/dL (13.3 mmol/L).		
H _i	> 600 mg/dL (33.3 mmol/L).		

MELDUNG	BEDEUTUNG	ABHILFE
	Diese Meldung erscheint in Verbindung mit dem Symbol „  “. Das bedeutet, dass die Batterie nicht mehr über ausreichend Leistung für eine Messung verfügt.	Wechseln Sie die Batterie umgehend aus.
	Es wurde ein gebrauchter Teststreifen eingeführt oder es liegt ein elektrisches Problem vor.	Wiederholen Sie die Messung mit einem neuen Teststreifen. Falls die Fehlermeldung weiterhin angezeigt wird, wenden Sie sich bitte an den zuständigen Kundenservice.
	Die Umgebungstemperatur oder die Temperatur des Messgerätes oder Teststreifens liegt außerhalb des Betriebsbereichs des Systems. Sie können eine Messung nur dann durchführen, wenn die Temperatur von Messgerät und Teststreifen innerhalb des Betriebsbereichs von 10 °C und 40 °C (50 °F und 104 °F) liegt.	Wiederholen Sie die Messung, wenn das Messgerät und der Teststreifen die Betriebstemperatur erreicht haben.
   	Problem mit dem Messgerät.	Lesen Sie die Anweisungen sorgfältig durch und führen Sie die Messung noch einmal mit einem neuen Teststreifen durch. Falls das Problem weiterhin besteht, wenden Sie sich bitte an den zuständigen Kundenservice.
	Der Teststreifen wurde möglicherweise nach dem Auftragen des Bluts auf das Probenauftragsfeld entfernt.	Der Teststreifen muss nach dem Einziehen des Bluts im Messgerät verbleiben, bis das Messergebnis im Gerät angezeigt wird.

Bei fraglichen Ergebnissen beachten Sie bitte die Packungsbeilage der Teststreifen für weitere wichtige Informationen.

SYMBOLLEGENDE

SYMBOL	REFERENT	SYMBOL	REFERENT
	Für die <i>In-vitro</i> -Diagnostik		Chargencode
	Nicht wiederverwenden		Hersteller
	Gebrauchsanweisung beachten	SN	Seriennummer
	Vor Sonnenlicht schützen		Achtung, beiliegende Dokumentation beachten
	Vor Feuchtigkeit schützen	STERILE R	Durch Bestrahlung sterilisiert
	Temperaturbegrenzung		Bei beschädigter Verpackung nicht verwenden
	Zu verwenden bis/ Verfallsdatum	CE ₀₄₅₉	CE-Zeichen
	Innerhalb von 3 Monaten nach dem ersten Öffnen verwenden		

TECHNISCHE DATEN

Modellnummer.: DM30

Abmessungen und Gewicht: 93.0mm (L) x 26.03 mm (W) x 5.57 mm (H),
26.8g(ohne Akku)

Stromversorgung: Lithium-Polymer-Akku

Anzeige: LCD

Speicher: 450 Messergebnisse mit Datum und Uhrzeit

Externer Ausgang: USB/ Bluetooth

Automatische Erkennung der Einführung der Elektrode

Automatisches Herunterzählen der Reaktionszeit

Automatische Bluterkennung

Temperatur-Warnhinweis

Betriebsbedingungen:

2°C bis 32°C (35.6°F bis 89.6°F), relative Luftfeuchtigkeit unter 85 %
(nicht kondensierend)

Lager-/Transportbedingungen:

-20°C bis 60°C (-4°F bis 140°F), 95 % relative Luftfeuchtigkeit.

Messeinheit: mg/dL

Messbereich: 20 bis 600 mg/dL (1,1 bis 33,3 mmol/L)

Dieses Gerät wurde getestet und erfüllt die elektrischen und Sicherheitsanforderungen der folgenden Normen: IEC/EN 61010-1, IEC/EN 61010-2-101, EN 61326-1, IEC/EN 61326-2-6.

„Made for iPod“, „Made for iPhone“ und „Made for iPad“ bedeuten, dass ein elektronisches Zubehör so konzipiert wurde, dass es sich mit iPod, iPhone bzw. iPad verbinden kann und vom Entwickler entsprechend den Leistungsstandards von Apple zertifiziert wurde. Apple ist nicht für den Betrieb dieses Geräts oder dessen Einhaltung von Sicherheitsnormen und gesetzlichen Vorschriften verantwortlich. Bitte beachten Sie, dass sich die Verwendung dieses Zubehörs mit iPod, iPhone bzw. iPad auf die Funkleistung auswirken kann. iPod touch®, iPhone® und iPad® sind Marken von Apple Inc., eingetragen in den USA und anderen Ländern.

Diamond MINI

Blutzucker-Überwachungssystem