

Kuh
ei
n Bier
uh
Bier



Bedienungsanleitung

Mode d'emploi



Blutzuckermessgerät
Glucomètre

alphacheck

ALPHACHECK PROFESSIONAL SYSTEM

Sehr geehrter Kunde,

Danke, dass Sie sich für das alphacheck professional Blutzuckermessgerät entschieden haben.

Diese Broschüre enthält wichtige Informationen über das Gerät. Bitte lesen

Sie sie sorgfältig.

Da wir uns der Relevanz von regelmäßigen Selbstmessungen bewusst sind, haben wir

das alphacheck professional System entwickelt: einfache Nutzung und schnelle, genaue und

zuverlässige Ergebnisse. Unser Ziel bei i-SENS sind ausgezeichnete

Produkte im Gesundheitsbereich kombiniert mit exzellentem Kundenservice.

Das alphacheck professional System ist nur für Messungen außerhalb des Körpers (in-

vitro diagnostischer Gebrauch)

Falls Sie Fragen haben, kontaktieren Sie Ihren autorisierten Händler oder besuchen Sie www.bergermed.de für weitere

Informationen.

1. Das alphacheck professional System

Wichtige Information	03
Alternative Messstellen	04
alphacheck professional System Inhalt	06
alphacheck professional Blutzuckermessgerät	08
Systemspezifikationen	10
alphacheck professional Teststreifen	11

2. Vor der Messung

Einstellen des Gerätes	12
Alarm einstellen	15
Hintergrundbeleuchtung einschalten	16
Testen des Gerätes mit Kontrolllösung	17

3. Messen des Blutwertes

Sammeln der Blutprobe	20
Blutprobe aufbringen	22
Bewertung der Messergebnisse	24
Löschen der Messergebnisse	26

4. Pflege des alphacheck professional Systems

Pflege des Gerätes	27
Batteriewechsel	28
Problembehandlung	29
alphacheck professional Gerätegarantie	32

WICHTIGE INFORMATIONEN: BITTE ZUERST LESEN

Um die Leistungen des Gerätes optimal nutzen zu können, lesen Sie bitte das gesamte Benutzerhandbuch vor Gebrauch des Gerätes. Bitte lesen Sie die folgenden Anweisungen:

Bestimmungsgemäßer Gebrauch

Das alphacheck professional Gerät wird zur quantitativen Messung von Blutzuckerwerten in kapillarem Vollblut zur unterstützenden Beobachtung der Wirksamkeit einer Diabetesbehandlung zu Hause oder in klinischem Umfeld verwendet.

Das alphacheck professional Blutzuckermesssystem darf nur zur Selbstmessung außerhalb des Körpers benutzt werden (nur in-vitro diagnostischer Gebrauch). Benutzen Sie das Gerät nicht zur Diagnose von Diabetes ohne ärztliche Anleitung.

Die folgende Liste erklärt die Zeichen, die Sie in diesem Benutzerhandbuch, in der Produktverpackung und den Beilagen finden.



für in vitro diagnostischen Gebrauch



Dieses Produkt erfüllt die Anforderungen nach Directive 98/79/EC für in vitro diagnostische, medizinische Geräte



Dieses Produkt erfüllt die Anforderungen nach Directive



Hinweise zur Sicherheit und zum Gebrauch



Siehe Bedienungsanleitung



verwendbar bis



autorisierter Fachhändler



Temperaturbeschränkung



Nicht wiederverwenden



Chargencode



Das Produkt nicht mit dem Hausmüll entsorgen

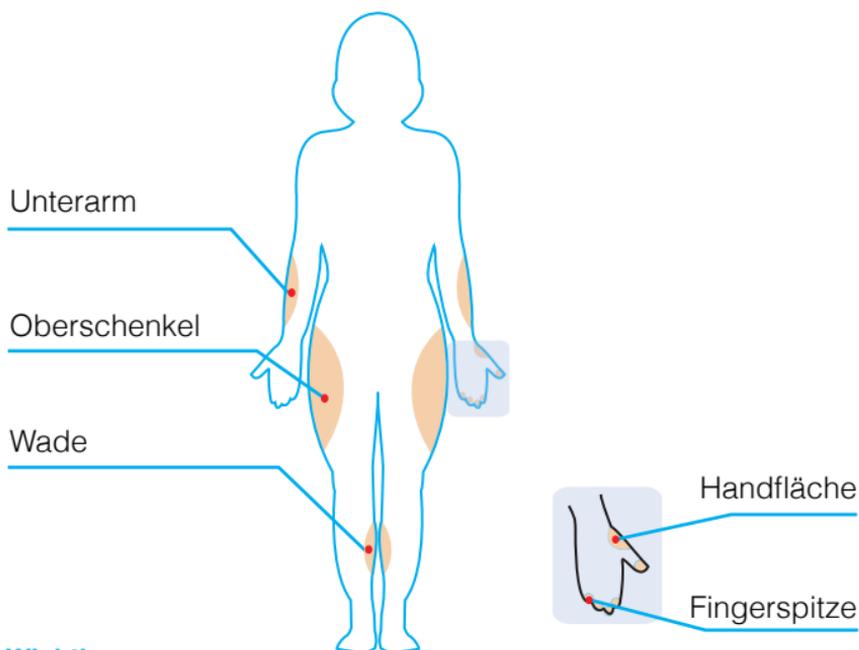


Seriennummer

Wichtige Informationen über das alphacheck professional System:

- Das alphacheck professional Blutzuckermessgerät wurde zum Gebrauch außerhalb des Körpers hergestellt (in-vitro diagnostischer Gebrauch). Das alphacheck professional Gerät sollte nur zur Selbstmessung des Blutzuckerwertes und nur mit frischem kapillarem Vollblut verwendet werden.
- Das alphacheck professional sollte nicht zur Diabetes Diagnose oder zur Messung bei Neugeborenen verwendet werden.
- Benutzen Sie das Gerät nicht zu einem anderen Zweck als Blutzuckermessungen.
- Vor dem Gebrauch des alphacheck professional Gerätes lesen Sie bitte alle Anweisungen in diesem Handbuch und üben Sie den richtigen Gebrauch.
- Ein sorgsamer Umgang mit Blut bewahrt Sie vor eventuellen Gefahren für Ihre Gesundheit.
- Beachten Sie die Anweisungen Ihres Arztes zu dem Gebrauch des Gerätes und zum täglichen Umgang mit Ihrem Diabetes.
- Dehydration und extremer Flüssigkeitsverlust können das Ergebnis verfälschen.
- Falls Sie glauben, an Dehydration zu leiden, suchen Sie sofort einen Arzt auf.
- Sollten die Ergebnisse niedriger als 60mg/dl (3.3mmol/l) oder höher als 240 mg/dl (13.3. mmol/l) ausfallen, wiederholen Sie den Test. Sollten sich die Ergebnisse wiederholen, befolgen Sie die Anweisungen Ihres Arztes.
- Sollten Sie Symptome haben, die nicht mit Ihren Messergebnissen übereinstimmen, obwohl Sie die Anweisungen dieses Handbuchs befolgt haben, suchen Sie Ihren Arzt auf.
- Die Glukose in der Blutprobe reagiert mit Inhaltsstoffen auf dem Teststreifen. Dabei fließt ein geringer elektrischer Strom. Das Gerät misst den Stromfluss und die Menge an Glukose im Blut.

MESSUNGEN AN ALTERNATIVEN STELLEN



Wichtig:

Das alphacheck professional Blutzuckermessgerät gibt Ihnen die Möglichkeit, von unterschiedlichen Stellen Ihres Körpers eine Blutprobe zu erhalten. Sie können Ihren Glukosewert an der Handfläche, am Unterarm, an der Wade, am Oberschenkel oder auch den Fingerspitzen messen. Die Zeichnung oben zeigt die Bereiche, an denen Sie mit dem alphacheck professional messen können. Messen Sie nicht an Muttermalen, Venen, Knochen oder Sehnen.

Achtung: Wir empfehlen die Messung an den Fingerspitzen, falls Sie auf Hypoglykämie testen (niedrigen Blutzucker) oder an fehlender Hypoglykämiewahrnehmung leiden.

WICHTIGE INFORMATIONEN:

Wichtige Informationen zum Messen des Blutzuckers an alternativen Stellen:

- Konsultieren Sie Ihren Arzt, bevor Sie alternative Stellen zur Blutzuckermessung benutzen.
- Das Blutzuckermessen während oder nach dem Essen, nach dem Sport oder anderen Ereignissen, die den Blutzuckerspiegel beeinflussen, kann die Messergebnisse beeinflussen. Zwischen den Messergebnissen mit dem Blut von der Fingerbeere und dem an alternativen Stellen entnommenen, kann es zu Differenzen kommen.
- Das Messen an der Fingerbeere kann eine Hypoglykämie (niedrigen Blutzucker) früher erkennen lassen, als das Messen an alternativen Stellen.
- Um eine Hypoglykämie rechtzeitig festzustellen, zum Beispiel vor dem Autofahren, entnehmen Sie die Blutprobe aus der Fingerspitze, besonders, wenn Sie an fehlender Hypoglykämiewahrnehmung leiden (fehlendes Erkennen und Wahrnehmen von Hypoglykämiesymptomen), da das Messen an alternativen Stellen die Ergebnisse verfälschen kann.
- Das Messen an alternativen Stellen ist nicht Personen zu empfehlen, bei denen wiederkehrende Hypoglykämie festgestellt wurde.
- Routinemäßiges Messen vor dem Essen kann an der Fingerspitze, der Handfläche, dem Unterarm, der Wade oder dem Oberschenkel erfolgen.

INHALT DES ALPHACHECK PROFESSIONAL MESSSYSTEMS



Stellen Sie vor dem ersten Messen sicher, dass die Verpackung ungeöffnet ist und dass alle Teile enthalten sind, die auf der Seite aufgelistet sind. Sollte dies nicht der Fall sein, bringen Sie das Geräte bitte wieder zurück zum Händler oder kontaktieren Sie Ihren nächsten autorisierten alphacheck Händler.



alphacheck professional Messgerät

alphacheck professional Teststreifen

Stechhilfe, Lanzetten

Benutzerhandbuch

Tagebuch

Schnellanleitung

Zwei 3V-Li-CR2032 Batterien

Tragetasche

ALPHACHECK PROFESSIONAL BLUTZUCKERMESSGERÄT

LCD Display:

Anzeige von Testergebnissen und Nachrichten

KNOFF FÜR HINTERGRUNDBELEUCHTUNG:

Ein- und Ausschalten der
Hintergrundbeleuchtung

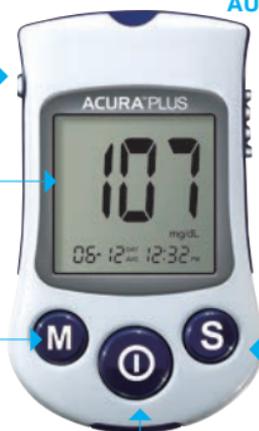
TESTSTREIFENÖFFNUNG:

Teststreifen hier einführen

PRODUKTAUFKLEBER

TESTSTREIFEN- AUSGABEKNOFF

BATTERIE- ABDECKUNG



AN-/AUS- UND EINGABEKNOFF:

Zum Ein- und Ausschalten des
Gerätes und Menü für Einstel-
lungen und Speicher

USB-ANSCHLUSS:

Datenübertragung an einen
Computer über ein USB-Kabel

M KNOFF:

Aufrufen der letzten Ergebnisse,
Eingabe der Geräteeinstellungen

S KNOFF:

Aufrufen der letzten Testergebnisse,
Eingabe der Geräteeinstellungen,
Einstellen des Nach-dem Essen-Alarm

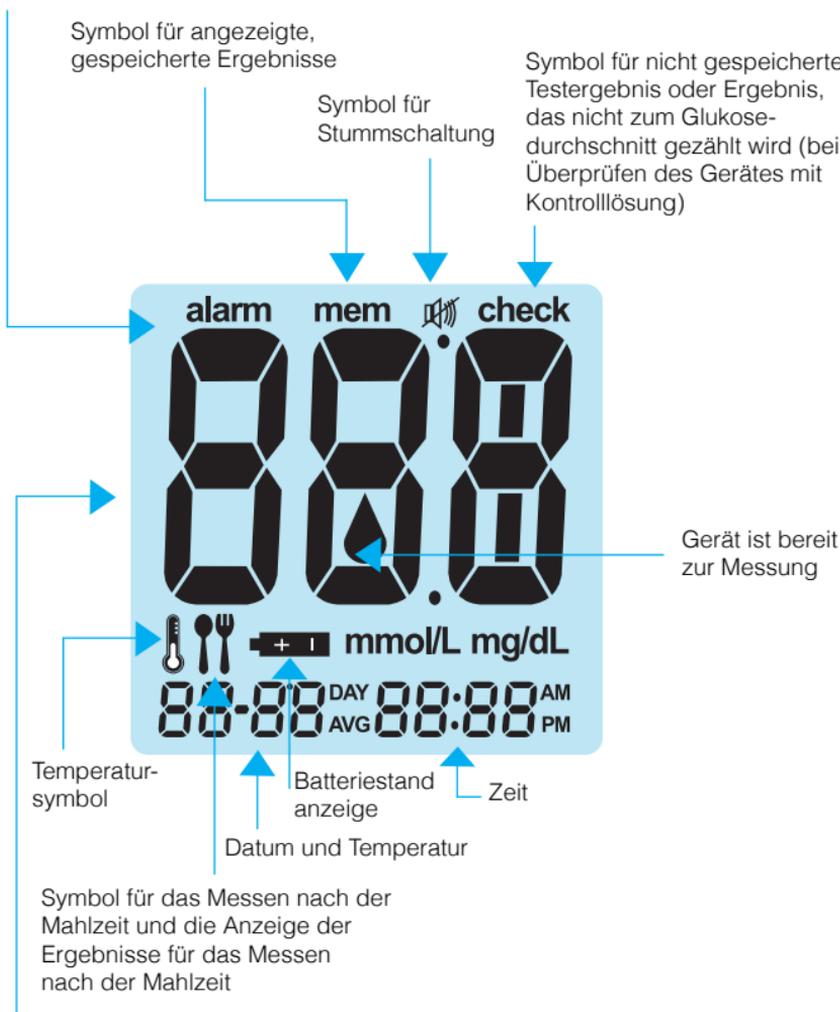
ALPHACHECK PROFESSIONAL BLUTZUCKERMESSGERÄT

Erscheint, wenn der Nach-dem
Essen-Alarm eingeschaltet ist

Symbol für angezeigte,
gespeicherte Ergebnisse

Symbol für
Stummschaltung

Symbol für nicht gespeichertes
Testergebnis oder Ergebnis,
das nicht zum Glukose-
durchschnitt gezählt wird (bei
Überprüfen des Gerätes mit
Kontrolllösung)



Anzeige von Ergebnissen
und Nachrichten

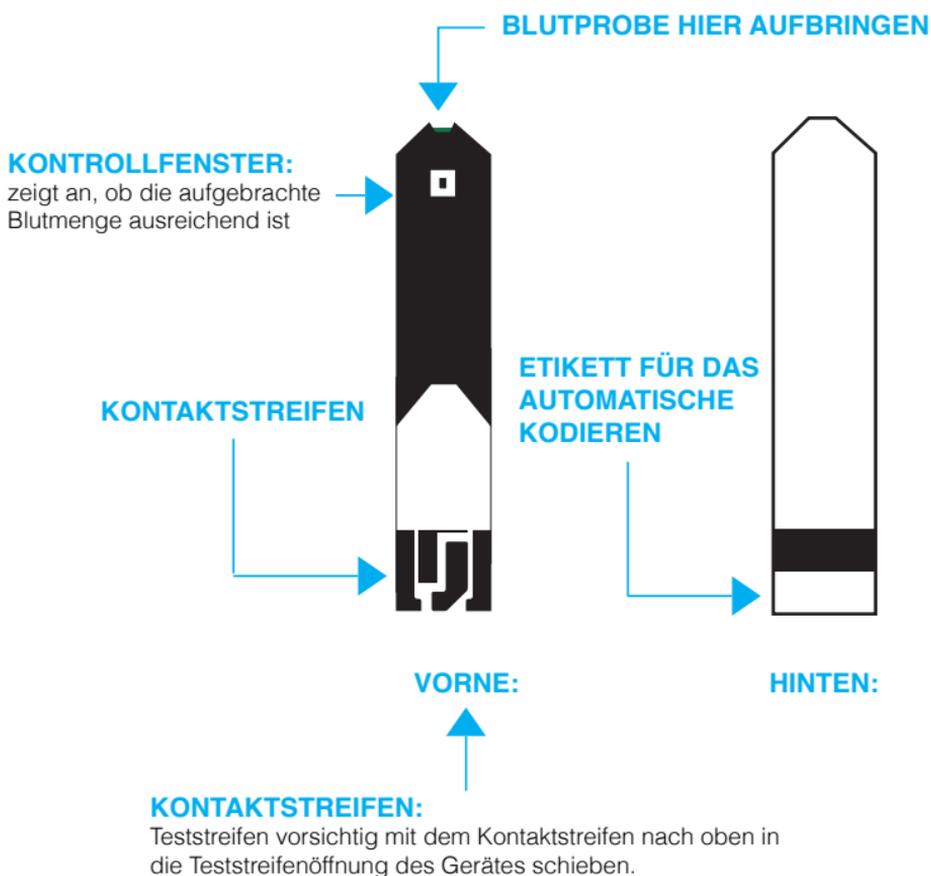
SYSTEMSPEZIFIKATIONEN

Modell	IGM 0026A
Display	LCD mit Hintergrundbeleuchtung
Größe (LxBxH)	93x56x21 mm
Gewicht	56,9 mm (inkl. Batterien)
Batterien	zwei 3,0V CR2032 Lithium Batterien
Garantie	5 Jahre
Höhenbeschränkungen	3048 m
Hämatokritbereich	20-60%
Betriebstemperatur	50-104°F, 10-40°C
Betriebsluftfeuchtigkeit	10-90%
Blutprobe	Frisches kapilläres Vollblut
Kalibrierung	plasma-äquivalent
Prüfmethode	elektrochemisch
Glukoseeinheit	mg/dL oder mmol/L
Blutmenge	minimum 0,5 uL
Messzeit	5 Sekunden
Messbereich	20-600 mg/dL
Durchschnittswerte	1,7, 14, 30 und 90 Tage (vor Mahlzeit, nach Mahlzeit und gesamt)
Speicherkapazität	500 Messergebnisse
Automatisches Ausschalten	2 Minuten
Batterielebensdauer	1000 Messungen
Haltbarkeitsdatum nach dem Öffnen (Teststreifen)	6 Monate
Kontrollösung	Niedrig, hoch
Kontrollösungsbereich	Siehe Teststreifenbehälter. Nur für Alphacheck Professional Kontrollösung Nicht gültig für Ihren Blutzuckerwert.

Die Einstellung der Einheit kann auf Ihrem Gerät fest eingestellt und damit nicht veränderbar sein.

ALPHACHECK PROFESSIONAL TESTSTREIFEN

Auf das obere Ende des Teststreifens aufgetragenes Blut wird automatisch in die Reaktionskammer gesogen. Kein Blut oder Kontrolllösung auf den Teststreifen aufbringen. Für weitere Anweisungen, siehe das Kapitel "Messen des Blutzuckers".



EINSTELLEN DES GERÄTES

Vor dem ersten Gebrauch des Gerätes oder nach dem Batteriewechsel sollten Sie die Geräteeinstellungen inklusive Zeit und Datum überprüfen. Um die Einstellungen aufzurufen, drücken Sie den Ein-/Aus-Knopf für drei (3) Sekunden. Während des Veränderns der Einstellungen, erscheinen die aktuellen Einstellungen auf dem Display. Wenn Sie die Einstellungen verlassen wollen, drücken Sie den Ein-/Aus-Knopf erneut für drei (3) Sekunden.

EINSTELLEN VON DATUM, UHRZEIT UND MESSEINHEIT



SCHRITT 1: BETRETEN DER EINSTELLUNGEN

Ein-/Aus-Knopf für drei (3) Sekunden drücken. Alle Bereiche des Displays leuchten auf. "Set" erscheint auf dem Display. Erneut den Ein-/Aus-Knopf drücken. Die Jahreszahl leuchtet auf. Jetzt können Sie die Jahreszahl einstellen.



SCHRITT 2: JAHR EINSTELLEN

Das Herstellungsjahr erscheint auf dem Display, wenn Sie das erste Mal das Einstellungsmenü betreten. M- oder S-Knopf drücken, bis das korrekte Jahr angezeigt wird. Das Gerät zählt durch bis zum Jahr 2030 und beginnt dann wieder mit dem Herstellungsjahr. Nach dem Einstellen des Jahres, drücken Sie den Ein-/Aus-Knopf um Ihre Auswahl zu bestätigen und in den Einstellungsmodus für den Monat zu betreten.



SCHRITT 3: MONAT EINSTELLEN

Die Monatsanzeige in der linken unteren Ecke beginnt zu blinken. M- oder S-Knopf drücken bis der korrekte Monat angezeigt wird. Ein-/Aus-Knopf drücken, um die Auswahl zu bestätigen und in den Einstellungsmodus für das Datum zu gelangen.



SCHRITT 4: DATUM EINSTELLEN

Drücken Sie den M- oder S-Knopf bis das richtige Datum erscheint. Drücken Sie den Ein-/Aus-Knopf um das Datum zu bestätigen und in den Einstellungsmodus für die Zeit zu gelangen.

EINSTELLEN DES GERÄTES

SCHRITT 5: ZEIT EINSTELLEN

Das Gerät kann auf 12- oder 24-Stunden-Format eingestellt werden. M- oder S-Knopf drücken, um das Format auszuwählen.



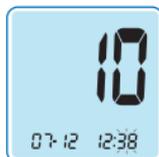
SCHRITT 6: STUNDE EINSTELLEN

Drücken Sie den Ein-/Aus-Knopf um in den Einstellungsmodus für die Stunde zu gelangen. Drücken Sie den S- oder M-Knopf bis die richtige Stunde erscheint. Nach dem Einstellen der Stunde, Ein-/Aus-Knopf drücken, um in den Einstellungsmodus für die Minute zu gelangen.



SCHRITT 7: MINUTE EINSTELLEN

Drücken Sie den S- oder M-Knopf bis die richtige Minute erscheint. Nach dem Einstellen der Minute, drücken Sie den Ein-/Aus-Knopf, um in den Einstellungsmodus für die Einheit zu gelangen.



SCHRITT 8: MESSEINHEIT

Die Messeinheit Ihres Gerätes ist mg/dL oder mmol/L. Drücken Sie den Ein-/Aus-Knopf, um in den Einstellungsmodus für die Temperatureinheit zu gelangen.



SCHRITT 9: EINSTELLEN DER TEMPERATUREINHEIT

Wenn Sie den Modus für die Temperatureinstellung das erste Mal betreten, leuchtet das Temperatursymbol links unten auf dem Display auf und das F (Fahrenheit) blinkt. Drücken Sie den M- oder S-Knopf um zu °C zu wechseln oder wieder zu °F. Drücken Sie den Ein-/Aus-Knopf um Ihre Wahl zu bestätigen und den Einstellungsmodus für den Alarmton zu betreten.



Achtung: Die Temperatur wird angezeigt, wenn Sie eine Messung mit einem Teststreifen durchführen oder die bisherigen Testergebnisse aufrufen. Die Temperaturanzeige wird benötigt um während dem Messen die Betriebstemperatur festzustellen (50-104°F; 10-40°C).

EINSTELLEN DES ALARMTONES

SCHRITT 10: AN-/AUSSCHALTEN DES ALARMTONES

Wenn Sie das erste Mal den Einstellungsmodus für den Alarmton betreten, erscheint das „Beep“ Symbol in der rechten Ecke des Displays und das „ON“ Symbol blinkt. Drücken Sie den S- oder M-Knopf um den Alarmton ein- oder auszuschalten. Jedesmal wenn Sie den Ein-/Aus-Knopf drücken, wechselt das Symbol zwischen „ON“ und „OFF“.



Das Gerät piept bei folgenden Gelegenheiten, falls der Alarmton auf „ON“ gestellt ist:

- Wenn Sie den Ein-/Aus-Knopf und/oder den S-Knopf drücken, um das Gerät einzuschalten oder den Alarm einzustellen.
- Wenn der Teststreifen in das Gerät eingeführt wird.
- Wenn die Blutprobe in den Teststreifen gesogen wird und die Messung beginnt.
- Wenn das Testergebnis angezeigt wird.
- Wenn ein Fehler während der Messung auftritt.
- Wenn es Zeit ist für eine planmäßige Messung.
- Sollte der Alarmton auf „OFF“ gestellt sein, funktioniert keine der Soundfunktionen.

Achtung: Wenn die Lautstärke auf „OFF“ (🔇) gestellt ist, erscheint das entsprechende Symbol auf dem Display.

SCHRITT 11: LÖSCHEN VON TESTERGEBNISSEN

Siehe Seite 26 für Informationen über das Löschen von Testergebnissen.

SCHRITT 12: VERLASSEN DES EINSTELLUNGSMODUS

Nach dem Sie das Einstellen des Gerätes beendet haben, drücken und halten Sie den Ein-/Aus-Knopf drei (3) Sekunden lang um alles zu bestätigen und den Einstellungsmodus zu verlassen. Die endgültigen Einstellungen erscheinen für drei (3) Sekunden und dann schaltet sich das Gerät ab.

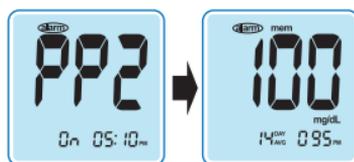
EINSTELLEN DER ALARMFUNKTION

Es gibt 4 unterschiedliche Alarmsignale, die Sie einstellen können, um sich an das Blutzuckermessen erinnern zu lassen. Einer ist der „Nach-dem-Essen“ Alarm, der zwei Stunden nach dem Sie ihn eingestellt haben, ein Signal gibt. Die anderen drei sind Zeiteinstellungs-Alarmtöne. Wenn der Alarm ausgeht, piept das Gerät noch bis zu 15 Sekunden weiter. Sie können den Signalton ausschalten, in dem Sie einen der drei Knöpfe drücken oder durch Einführen eines Teststreifens. Auf dem Display wird das Alarmton-Symbol angezeigt, wenn ein Alarm eingestellt ist.

Einstellen des „Nach-dem-Essen“ Alarms (PP2 Alarm)

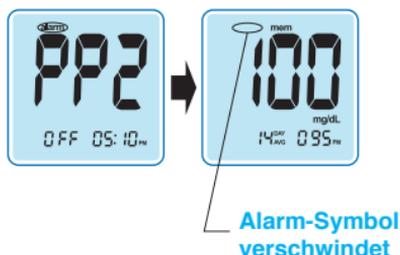
SCHRITT 1: ABSCHALTEN DES „NACH-DEM-ESSEN“ ALARMS (PP2 ALARM)

Ohne einen Teststreifen einzuschieben, drücken und halten Sie den S-Knopf für drei (3) Sekunden um den „Nach-dem-Essen“ Alarm einzustellen. Auf dem Display erscheinen die Buchstaben „PP2“, das Alarm-Symbol und das ON-Symbol. Der Bildschirm wechselt automatisch in den Alarmeinstellungsmodus. Das Alarm-Symbol erscheint und zeigt damit an, dass der PP2 Alarm eingestellt ist. Um den Alarm-Einstellungsmodus zu verlassen und das Gerät auszuschalten, drücken Sie den Ein-/Aus-Knopf.



SCHRITT 2: AUSSCHALTEN DES PP2 ALARMS

Um den „Nach-dem-Essen“ Alarm auszuschalten, halten Sie den S-Knopf für drei (3) Sekunden gedrückt. Die Buchstabenfolge PP2, das Alarmsymbol und das OFF-Symbol erscheinen auf dem Display. Dann wechselt der Bildschirm automatisch in den Alarm-Einstellungsmodus und das Alarm-Symbol verschwindet.



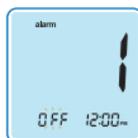
Achtung: Der Alarm geht nicht aus, wenn Sie den Signalton ausschalten (s. S. 14)

EINSTELLEN DER ALARMFUNKTION

EINSTELLEN DER ZEITGESTEUERTEN ALARMFUNKTIONEN

SCHRITT 1:

Drücken Sie den Ein-/Aus-Knopf und den S-Knopf gleichzeitig drei (3) Sekunden lang um in den Alarm-Einstellungsalarm zu gelangen. Das Alarm-Symbol und die Ziffer „1“, die anzeigt, dass der Alarm 1 eingestellt werden kann, erscheinen auf dem Display und „OFF“ blinkt.



SCHRITT 2:

Um den Alarm 1 einzuschalten, drücken Sie den M-Knopf. „ON“ erscheint auf dem Display und blinkt. Wenn Sie den Alarm löschen wollen, drücken Sie wieder den M-Knopf. Auf dem Display erscheint „OFF“.



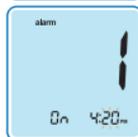
SCHRITT 3:

Um die Zeit für den ersten Alarm einzustellen, drücken Sie den S-Knopf. Die Stundenanzeige blinkt. Um die Stunde auszuwählen, benutzen Sie den M-Knopf. Um Ihre Auswahl zu bestätigen und in den Einstellungsmodus für die Minute zu gelangen, drücken Sie den S-Knopf.



SCHRITT 4:

Die Minutenanzeige blinkt. Um die Minute einzustellen, benutzen Sie den M-Knopf.



SCHRITT 5:

Um die Alarmeinstellungen zu sichern und um in den nächsten Alarmeinstellungsmodus zu gelangen, drücken Sie den Ein-/Aus-Knopf.

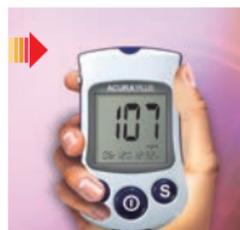


SCHRITT 6:

Schritte 2 bis 5 wiederholen (falls benötigt) um die anderen Alarmzeiten einzustellen. Um alle Ihre Einstellungen zu bestätigen und den Alarmeinstellungsmodus zu verlassen, drücken Sie für drei (3) Sekunden den Ein-/Aus-Knopf. Das Gerät schaltet sich aus.

EINSCHALTEN DER HINTERGRUNDBELEUCHTUNG

Wenn das Gerät eingeschaltet ist, schaltet ein Drücken des Hintergrundbeleuchtungsknopfes die Hintergrundbeleuchtung ein. Nach 15 Sekunden oder wenn Sie den Knopf erneut drücken, schaltet sich die Hintergrundbeleuchtung wieder aus.



ÜBERPRÜFEN DES GERÄTES MIT KONTROLLÖSUNG

ÜBERPRÜFEN DES GERÄTES MIT KONTROLLÖSUNG:

Die alphacheck professional Kontrolllösung ist eine rote Flüssigkeit, die eine bestimmte Menge an Glukose enthält. Sie wird verwendet, um die Funktionstüchtigkeit von Teststreifen und Gerät zu überprüfen. Um die Genauigkeit des Messsystems zu garantieren, sollte das Kontrolllösungsmessergebnis in den auf der Teststreifenpackung aufgedruckten Messbereich fallen.

WICHTIG:

- Nur alphacheck professional Kontrolllösung verwenden.
- Verfallsdatum auf der Verpackung überprüfen. NICHT MEHR VERWENDEN nach Verfallsdatum.
- Die alphacheck professional Kontrolllösung sollte bei Raumtemperatur gelagert werden (zwischen 46-86°F bzw. 8-30°C). Nicht einfrieren.
- Kontrolllösung gut schütteln vor Gebrauch.
- Flaschenspitze nach Gebrauch abwischen und fest verschließen.
- Nach dem ersten Öffnen nur drei Monate weiterverwenden. Notieren Sie das Verfallsdatum auf dem Behälter und entsorgen Sie die Lösung nach drei Monaten.

Kontrolllösung ist über Ihren Teststreifenhändler beziehbar.

ÜBERPRÜFEN DES GERÄTES MIT KONTROLLÖSUNG

HINWEIS:

Für zusätzliche Informationen lesen Sie die Packungsbeilage der Kontrolllösung. Die Temperatur der Kontrolllösung sollte 20-25°C (68-77°F) betragen.

BENUTZEN SIE DIE KONTROLLÖSUNG:

- um festzustellen, ob Gerät und Teststreifen funktionstüchtig sind.
- um Sicherzustellen, dass Sie die Messung richtig durchführen.
- um sie auf Ihre erste Messung vorzubereiten.
- um die Teststreifen zu überprüfen, wenn Sie eine neue Packung anbrechen.
- um das Gerät nach Fallenlassen, Beschädigung oder Kontakt mit Flüssigkeiten.
- wenn Sie vermuten, dass Ihre Ergebnisse nicht richtig sind oder nicht mit Ihrem Allgemeinbefinden übereinstimmen.

Um eine Kontrolllösungsmessung durchzuführen, befolgen Sie die folgenden Schritte, indem Sie den Blutstropfen durch Kontrolllösung ersetzen.

SCHRITT 1:

Teststreifen in Gerät einführen. Das Gerät schaltet sich automatisch an und das Blutsymbol erscheint und zeigt an, dass das Gerät bereit zur Messung ist.

SCHRITT 2:

Kontrolllösung gut schütteln. Den ersten Tropfen der Lösung entsorgen. Kontrolllösung auf schmales Ende des Teststreifens auftragen. Der Teststreifen zieht die Kontrolllösung automatisch in die Messzelle.

SCHRITT 3:

Der Signalton zeigt an, dass der Teststreifen gefüllt ist. Das Gerät zählt abwärts von 5 bis 1. Das Messergebnis wird angezeigt.

ÜBERPRÜFEN DES GERÄTES MIT KONTROLLÖSUNG

SCHRITT 4:

Wenn das Kontrolllösungsergebnis angezeigt wird, drücken Sie den M-Knopf für 3 Sekunden bis das „Check“-Symbol erscheint. In diesem Fall wird das Ergebnis nicht gespeichert und den Durchschnittswerten hinzugefügt.

SCHRITT 5:

Vergleichen Sie das Ergebnis mit dem auf der Teststreifenverpackung aufgedruckten Messbereich automatisch in die Messzelle.

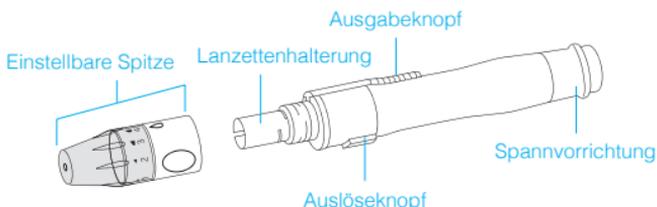
Sollten die Ergebnisse außerhalb des Messbereichs auf der Teststreifenpackung liegen, wiederholen Sie den Test. Ergebnisse außerhalb des Messbereichs könnten einen oder mehrere der folgenden Gründe haben:

- Fehler bei der Testdurchführung
- kein vorheriges Schütteln der Kontrolllösung
- kein Entsorgen des ersten Tropfens der Kontrolllösung
- abgelaufene oder verunreinigte Lösung
- Teststreifen beschädigt
- Kontrolllösung ist zu warm oder zu kalt
- Teststreifen doppelt verwendet

Sollten Sie weiterhin Testergebnisse außerhalb des angegebenen Messbereichs erhalten, bitte kontaktieren Sie Ihren autorisierten Händler.

BENUTZEN DER STECHHILFE

Für das Sammeln der Blutprobe benötigen Sie eine Stechhilfe. Sie können die dem alphacheck professional Messsystem beiliegende Stechhilfe verwenden oder jede andere medizinisch bewährte Stechhilfe.



- * die Stechhilfe sollte nur von einer Person benutzt werden. Von einer gemeinschaftlichen Nutzung wird dringend abgeraten.
- * benutzen Sie zum Reinigen der Stechhilfe ein weiches Tuch. Falls notwendig, können Sie dazu eine kleine Menge Alkohol benutzen.

Achtung

Um Infektionen vorzubeugen, benutzen Sie eine Lanzette nur einmalig und: Benutzen Sie keine Lanzette, die bereits von einer anderen Person benutzt wurde. Benutzen Sie immer eine neue, sterile Lanzette. Halten Sie die Stechhilfe sauber.

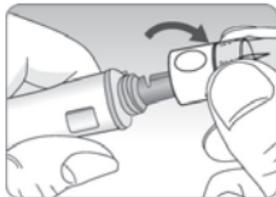
Hinweis

Wiederholtes Einstechen an derselben Stelle kann Schmerzen oder Hornhaut zur Folge haben. Benutzen Sie bei jeder Messung eine andere Stelle.

VORBEREITEN DER LANZETTE ZUR BLUTENTNAHME

SCHRITT 1:

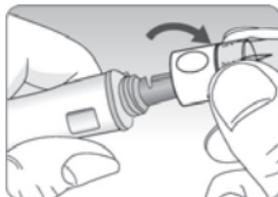
Waschen Sie die Hände und die Messstelle mit Seife und warmem Wasser. Gründlich abspülen und trocknen.



BENUTZEN DER STECHHILFE

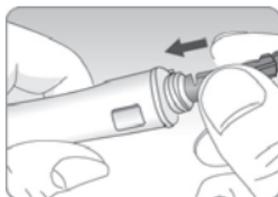
SCHRITT 2

Stechhilfenspitze abschrauben.



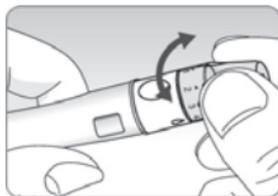
SCHRITT 3

Fest eine neue Lanzette in den Träger setzen. Vorsichtig drehen um die Schutzkappe von der Lanzette abzunehmen. Bewahren Sie die Schutzkappe auf, um sie nach Gebrauch wieder auf die Lanzette aufzustecken. Stechhilfenspitze wieder aufschrauben.



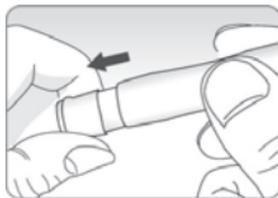
SCHRITT 4

Stellen Sie am Kopf die gewünschte Eindringtiefe (von 1 bis 5) der Lanzette ein. Ring drehen um Stechtiefe einzustellen. Wir empfehlen für den Anfang eine Stechtiefe von 3.



SCHRITT 5

Um die Lanzette einzurasten, halten sie die Spitze in einer Hand und ziehen Sie das Endstück der Stechhilfe heraus. Die Lanzette rastet mit einem Klick ein.



Hinweis

Die Hautdicke variiert bei vielen Personen je nach Einstichstelle. Die einstellbare Spitze ermöglicht bestmögliche Einstichtiefe für die erforderliche Menge Blut. Eine Anfangseinstellung von 3 wird empfohlen.

AUFTRAGEN DER BLUTPROBE



Vor der Messung, halten Sie die folgenden Sachen bereit:

alphacheck professional Gerät
alphacheck professional Teststreifen
Stechhilfe
Lanzetten
Saugfähiges Tuch

Üben Sie den Gebrauch der Lanzette vor dem Messen.

WICHTIG:

- Verleihen Sie Ihre Stechhilfe oder Lanzetten nie an andere. Sie sollten nur für Ihren Gebrauch -bestimmt sein.
- Tun Sie Ihr Möglichstes um eine Infektion zu vermeiden.
- Fettige Substanzen oder Staub von den Fingern entfernen vor der Messung.
- Bitte waschen Sie Ihre Hände oder alternative Messstellen sorgfältig, spülen Sie sie ab und trocknen Sie sie vollständig vor einer Messung.

SCHRITT 1:

Teststreifen mit Kontaktstreifen nach oben in das Gerät einführen. Wenn Sie einen Teststreifen in das Gerät stecken, schaltet sich das Gerät automatisch an. Das Blutsymbol erscheint und das Gerät ist bereit zur Messung.

HINWEIS:

Den Teststreifen falsch in das Gerät einzuführen schaltet das Gerät nicht ein, somit ist keine Messung möglich..

SCHRITT 2:

Erhalten Sie eine Blutprobe von Ihrem Finger oder einer alternativen Messstelle mit Hilfe einer neuen Lanzette und der Stechhilfe. (Siehe S. 20,„Benutzen der Stechhilfe“)

SCHRITT 3:

Blutprobe auf Spitze des Teststreifens aufbringen. Das Blut wird automatisch in die Messzelle gezogen. Bitte bringen Sie das Blut nicht auf dem Kontrollfenster des Teststreifens auf. Die Minimalgröße der Blutprobe beträgt 0,5µl. Berühren Sie mit dem Finger den Teststreifen bis ein Signalton erklingt. Der Signalton ertönt nur, wenn Sie ihn nicht ausgestellt haben (Siehe S14,„Einstellen des Alarmtones“).

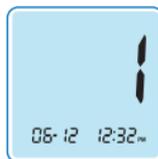
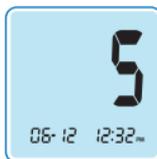


Wichtig:

Wenn innerhalb von 2 Minuten nach Einschalten des Gerätes kein Knopf betätigt wird, schaltet das Gerät sich aus. Falls das passieren sollte, beginnen Sie erneut mit der Messung.

SCHRITT 4

Nach dem Signalton beginnt die Messung automatisch. Das Gerät zählt abwärts von 5 bis 1. Dann erscheint das Blutzucker-messergebnis auf dem Display.



SCHRITT 5

Halten Sie das Ergebnis in einem Tagebuch fest. Dies hilft Ihnen, Ihre blutzuckerwerte in chronologischer Abfolge aufzurufen. Das Ergebnis wird automatisch im Gerät gespeichert. Nach dem Vorgang entnehmen Sie den benutzten Teststreifen, indem Sie den Ausgabeknopf drücken. Bewahren Sie für zukünftige Messungen alle Teile des alphacheck professional Messgerätes in der Tasche auf. Säubern Sie das Gerät, falls notwendig. Lesen Sie hierzu „Pflege Ihres Gerätes“.



EINSTELLEN DES „NACH-DEM-ESSEN“ ALARMS

Wenn das Blutsymbol ▲ nach Einführen des Teststreifens blinkt, drücken Sie für 3 Sekunden den M-Knopf. Das „Nach-dem-Essen“ Symbol ¶¶ erscheint neben dem Blutsymbol ▲. Das Messergebnis wird gespeichert und mit dem „Nach-dem-Essen“-Symbol ¶¶ angezeigt.

AUFRUFEN DER MESSERGEBNISSE

Das alphacheck professional Messgerät speichert bis zu 500 Messergebnisse mit Temperatur, Zeit und Datum. Das neueste Ergebnis ersetzt das älteste, wenn die Zahl von 500 überschritten wird.

Das alphacheck professional Messgerät berechnet die „Durchschnittswerte aller Messungen, aller „Vor-dem-Essen“ Messungen, aller „Nach-dem-Essen“ Messungen der letzten 1, 7, 14, 30 und 90 Tage und zeigt sie an.

ANZEIGEN VON DURCHSCHNITTSWERTEN AUS DEM GERÄTESPEICHER

SCHRITT 1:

Ein-/Aus-Knopf oder S-Knopf drücken um Gerät einzuschalten. Das aktuelle Datum und die aktuelle Zeit werden am unteren Rand des Bildschirms für 2 Sekunden angezeigt. Danach der Ein-Tages-Durchschnitt und die Anzahl an gespeicherten Messergebnissen.

Anzahl der gesamten Messungen



SCHRITT 2:

Jedes Mal, wenn Sie den S-Knopf drücken, werden die Durchschnittswerte und die gesamte Anzahl an Messungen der letzten 7, 14, 30 und 90 Tage angezeigt.



SCHRITT 3:

Halten Sie den S-Knopf gedrückt um die Durchschnittswerte und die Anzahl der Messungen ohne „Nach-dem-Essen“ Symbol der letzten 1, 7, 14, 30 und 90 Tage zu sehen. Die Durchschnittswerte werden mit dem „Pr“-Symbol angezeigt.



AUFRUFEN DER MESSERGEBNISSE

SCHRITT 4

Um die Durchschnittswerte und die Anzahl der Messungen der letzten 1,7,14,30 und 90 Tage der „Nach-dem-Essen“ Messwerte aufzurufen, drücken Sie den S-Knopf wiederholt. Während der Anzeige erscheint das  Symbol auf dem Display.



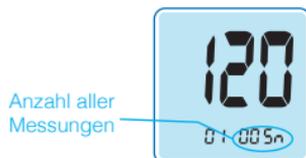
SCHRITT 5

Benutzen Sie den M-Knopf, um die zuletzt angesehenen Ergebnisse zu sehen. Um das Gerät auszuschalten, drücken Sie den Ein-/Aus-Knopf.

GESPEICHERTE ERGEBNISSE AUFRUFEN

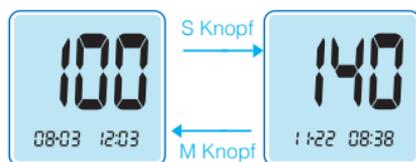
SCHRITT 1

Ein-/Aus-Knopf oder S-Knopf drücken um Gerät einzuschalten. Das aktuelle Datum und die aktuelle Zeit werden am unteren Rand des Bildschirms für 2 Sekunden angezeigt. Danach erscheint der Ein-Tages Durchschnitt und die Anzahl an gespeicherten Messergebnissen.



SCHRITT 2

Benutzen Sie den M-Knopf um die gespeicherten Messergebnisse aufzurufen, beginnend mit dem neuesten und endend mit dem ältesten. Drücken Sie den S-Knopf um zu den letzten Ergebnissen zurückzukommen. Während die einzelnen Messergebnisse angezeigt werden, erscheinen auch Messdatum und Temperatur in der linken Bildschirmecke. Nach dem Ansehen der Messergebnisse, drücken Sie den Ein-/Aus-Knopf um das Gerät auszuschalten.



HINWEIS:

Wenn das Gerät eingeschaltet wird, erscheint auf dem Display der 1-Tages-Durchschnitt, der im Gerät gespeichert ist, auf dem Display, zusammen mit der Anzahl der Messungen des aktuellen Tages.

Drücken und halten Sie den M-Knopf um die einzelnen Messergebnisse und Durchschnittswerte anzusehen.

LÖSCHEN DER ERGEBNISSE

Um alle gespeicherten Ergebnisse zu löschen, befolgen Sie diese Anweisungen.

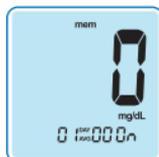
SCHRITT 1

Nehmen Sie das ausgeschaltete Gerät zur Hand. Drücken Sie den Ein-/Aus-Knopf 3 Sekunden lang um in den Einstellungsmodus zu gelangen. Alle gespeicherten Ergebnisse sowie Zeitangaben und Daten werden gelöscht und es erscheint die Ziffer „0“. Drücken Sie denM-Knopf oder den S-Knopf um „Ja“ oder „Nein“ aufzurufen.



SCHRITT 2

Um alle Ergebnisse im Speicher zu löschen, wählen Sie „Yes“ aus und drücken Sie den Ein-/Aus-Knopf. Alle gespeicherten Ergebnisse, samt Zeiten und Daten werden gelöscht und die Ziffer „0“ erscheint. Sollten Sie die Ergebnisse nicht löschen wollen, wählen Sie „No“ und drücken den Ein-/Aus-Knopf. Es erscheint der Modus zum Einstellen des Jahres.



HILFREICHER TIPP

Das Gerät schaltet sich, gleichgültig was grade angezeigt wird, aus, wenn Sie den Ein-/Aus-Knopf drei Sekunden gedrückt halten. Wenn kein Knopf betätigt wird, schaltet sich das Gerät nach 2 Minuten selbstständig aus.

PFLEGE DES SYSTEMS

REINIGUNG:

- um die Verbreitung von Infektionskrankheiten zu verhindern, sollten nach dem Messen alle Blutreste von der Stechhilfe entfernt werden
- nach der Messung sollte das Gerät mit Vorsicht behandelt werden
- falls notwendig, reinigen Sie das Gerät mit einem weichen Tuch oder Taschentuch, reiner Alkohol kann benutzt werden, um das Äußere des Gerätes zu säubern
- chemische Lösungen, wie Benzol oder Azeton dürfen NICHT verwendet werden, weil Sie die Oberfläche des Gerätes beschädigen würden
- bei der Reinigung mit reinem Alkohol, den Alkohol NICHT direkt auf das Gerät geben, benutzen Sie ein mit einer geringen Menge an Alkohol benetztes Tuch
- nach der Reinigung komplett abtrocknen und nicht dem direkten Sonnenlicht aussetzen

LAGERUNG UND TRANSPORT:

- bewahren Sie Ihr Gerät bei 20-50°C (-4-122°F), einer relativen Luftfeuchtigkeit von 10-90% und mindestens 3.000 m (10.000 Fuß) über dem Meeresspiegel auf
- nach dem Messen verstauen Sie die Teile des alphacheck professional in der Aufbewahrungstasche und lagern Sie das Gerät an einem trockenen, kühlen Ort, außerhalb der Reichweite von Kindern. **NICHT im Kühlschrank lagern, direktes Sonnenlicht vermeiden**
- das Gerät und die Teststreifen NICHT mit Wasser oder anderen Flüssigkeiten durchweichen lassen, NICHT Feuer oder Mikrowellenstrahlung aussetzen, NICHT großer Hitze aussetzen, das Gerät NICHT fallenlassen oder Erschütterungen aussetzen

ACHTUNG:

- alphacheck professional Teststreifen nur im original Teststreifenbehälter aufbewahren. NICHT mit Teststreifen anderer Marken vermischen oder in anderen Behältern aufbewahren
- nach Entnehmen eines Teststreifens aus dem Behälter, den Behälter sofort wieder fest verschließen und den entnommenen Teststreifen sofort verwenden
- alphacheck professional Blutzuckerteststreifen sind innerhalb 6 Monate nach dem ersten Öffnen aufzubrauchen
- alphacheck professional Teststreifen nicht mit Schmutz, Nahrung oder Wasser in Berührung bringen und nicht mit nassen Händen berühren
- alphacheck professional Teststreifen nach Ablauf des auf der Packung aufgedruckten Verfallsdatums nicht mehr verwenden und entsorgen (eine Messung mit abgelaufenen Teststreifen kann zu ungenauen Messergebnissen führen)
- alphacheck professional Teststreifen nicht knicken oder manipulieren
- alphacheck professional Teststreifen eignen sich nur zum einmaligen Gebrauch, NICHT WIEDERVERWENDEN

Achtung: Bewahren Sie Teststreifen und Teststreifenflasche außerhalb der Reichweite von Kindern auf. Die Teststreifen und die Flasche können verschluckt werden. Trockenmittel im Verschluss der Flasche können, falls eingeatmet oder verschluckt, schädlich sein und Haut- oder Augenirritationen hervorrufen.

BATTERIEWECHSEL

Das alphacheck professional Messgerät beinhaltet zwei 3.0 V Lithium Batterien. Diese Batterien halten mindestens für 1000 Messungen. Ersetzen Sie sie, wenn das Gerät niedrigen Batteriestand anzeigt oder sich nicht mehr einschalten lässt. Wenn das Batteriestatus-Symbol  auf dem Display erscheint, sollten die Batterien sobald wie möglich ausgewechselt werden.

SCHRITT 1:

Stellen Sie sicher, dass das Gerät ausgeschaltet ist. Um die Batterieabdeckung zu öffnen, fest gegen die Abdeckung drücken und in Pfeilrichtung abschieben.



SCHRITT 2:

Um benutzte Batterien zu entfernen, halten Sie Ihren Finger von unten gegen die Batterien und ziehen Sie sie heraus. Neue Batterien in Batteriefächer mit „+“Seite nach oben (in Ihre Richtung) einlegen.



SCHRITT 3:

Batterieabdeckung zurück an ihren Platz stecken und fest verschließen.

HINWEIS

Der Batteriewechsel hat keine Auswirkungen auf die gespeicherten Messergebnisse. Nach dem Einsetzen der neuen Batterien, kann es nötig sein, Ihr Gerät neu zu starten (Siehe S.12-16)

PROBLEMBEHANDLUNG

Um falsche Behandlung Ihres Messgerätes und der Einzelteile zu vermeiden, gibt es verschiedenen Nachrichten, die Ihnen helfen, Fehler zu erkennen. Es ist allerdings auch möglich, dass Fehler auftreten, die hier nicht gelistet sind.

FEHLERMELDUNGEN

	BEDEUTUNG	BEHANDLUNG
	Benutzter Teststreifen	Messung mit neuem Teststreifen wiederholen
	Blutprobe oder Kontrolllösung wurde aufgebracht, bevor das Blutsymbol erschienen ist.	Messung mit neuem Teststreifen wiederholen, nach dem Einlegen warten bis Blutsymbol erscheint.
	Blutprobe ist unzureichend (zu wenig Blut) oder weist eine unnormale hohe Viskosität auf.	Messung wiederholen mit ausreichender Blutmenge nach Einschieben eines neuen Teststreifens.

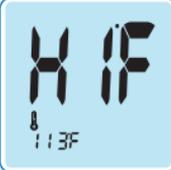
PROBLEMBEHANDLUNG

BEDEUTUNG	BEHANDLUNG
 <p>Er5</p>	Benutzer Teststreifen oder kein alphacheck professional Teststreifen
 <p>Er6</p>	Problem mit dem Gerät

Messung mit korrektem Teststreifen wiederholen, vorsichtig einschieben.

Gerät nicht benutzen. Händler kontaktieren

ANDERE WICHTIGE NACHRICHTEN

BEDEUTUNG	BEHANDLUNG
 <p>Lof 41F</p>	Umgebungstemperatur zu niedrig
 <p>Hif 113F</p>	Umgebungstemperatur zu hoch

Das Gerät 30 Minuten vor dem Messen bei Betriebstemperatur aufbewahren, Messung wiederholen.

Das Gerät 30 Minuten vor dem Messen bei Betriebstemperatur aufbewahren, Messung wiederholen.

PROBLEMBEHANDLUNG



LO MELDUNG

Messergebnis ist niedriger als 20 mg/dL (1.1 mmol/L).

Bedeutung: Falls Sie glauben, dass Ihr Messergebnis nicht korrekt ist, überprüfen Sie das Gerät mit alphacheck professional Kontrolllösung.

Falls die Messergebnisse mit der Kontrolllösung in den angegebenen Messbereich fallen, Messung mit Blut zwei- bis dreimal wiederholen. „Lo“-Ergebnisse bedeuten ernste Hypoglykämie (Unterzuckerung). Sollte die „Lo“-Anzeige weiterhin erscheinen, bitte kontaktieren Sie Ihren Arzt.



HI MELDUNG

Messergebnis ist höher als 600 mg/dL (33.3 mmol/L).

Behebung: Falls Sie glauben, dass Ihr Messergebnis nicht korrekt ist, überprüfen Sie das Gerät mit alphacheck professional Kontrolllösung.

Falls die Messergebnisse mit der Kontrolllösung in den angegebenen Messbereich fallen, Messung mit Blut zwei- bis dreimal wiederholen. „Hi“-Ergebnisse bedeuten ernste Hyperglykämie (Überzuckerung). Sollte die „Hi“-Anzeige weiterhin erscheinen, bitte kontaktieren Sie Ihren Arzt.

PROBLEM	PROBLEMBEHANDLUNG
Gerät schaltet sich nicht ein nach Einlegen eines Teststreifens	<ul style="list-style-type: none">- Teststreifen mit Kontaktstreifen nach oben und vollständig einlegen- Batterien richtig einlegen (mit „+“ nach oben)- Batterien ersetzen
Messung beginnt nicht nach Aufbringen der Blutprobe auf Teststreifen	<ul style="list-style-type: none">- Kontrollfenster vollständig füllen- Messung mit neuem Teststreifen wiederholen
Messergebnis entspricht nicht Ihren Erwartungen	<ul style="list-style-type: none">- Messung wiederholen mit neuem Teststreifen- Verfallsdatum der Teststreifen überprüfen- Erstöffnungsdatum des Teststreifenbehälters darf nicht länger als 6 Monate zurückliegen- Gerät mit Kontrolllösung überprüfen

LEISTUNGSDATEN

Die Leistung des alphacheck professional Messgerätes und der Teststreifen wurde in Labortests und klinischen Tests bewertet.

Genauigkeit: Das alphacheck professional Messsystem ist kalibriert um zur Plasma-Glukose-Konzentration äquivalente Ergebnisse zu erzielen. Die Genauigkeit des alphacheck professional Messsystems wurde berechnet durch Vergleich von Blutzuckermessergebnissen von Patienten und denen eines Labormessgerätes, des YSI 2300 Glukose-Analysator. Die folgenden Ergebnisse stammen von 110 Patienten eines Klinikcenters.

Steigung	0.985
Y-Abschnitt	2.49 mg/dL (0.138 mmol/L)
Korrelationskoeffizient (r)	0.992
Zahl der Proben	200
Messbereich	41-467 mg/dL (2.28 mmol/L-25.9 mmol/L)

Ergebnisse für Glukosekonzentration < 75 mg/dL (4.2 mmol/L)

Innerhalb 5% (0.28 mmol/L)	Innerhalb 10% (0.56 mmol/L)	Innerhalb 15% (0.83 mmol/L)
7/16 (44%)	15/16 (94%)	16/16 (100%)

Ergebnisse für Glukosekonzentration ≥75 mg/dL (4.2 mmol/L)

Innerhalb 5%	Innerhalb 10%	Innerhalb 15%	Innerhalb 20%
36/94 (38%)	76/94 (81%)	94/94 (100%)	94/94 (100%)

PRÄZISION

Die Präzision der alphacheck professional Teststreifen wurde mit venösen Blutproben im Labor bewertet.

Betriebsgenauigkeit		
Blutdurchschnitt 44 mg/dL	(2.4 mmol/L)	SD = 1.7 mg/dL (0.1 mmol/L)
Blutdurchschnitt 89 mg/dL	(4.9 mmol/L)	CV = 3.0 %
Blutdurchschnitt 135 mg/dL	(7.5 mmol/L)	CV = 2.7 %
Blutdurchschnitt 195 mg/dL	(10.8 mmol/L)	CV = 2.9 %
Blutdurchschnitt 300 mg/dL	(16.6 mmol/L)	CV = 3.1 %
Gesamtgenauigkeit		
Kontrolle Durchschnitt 53 mg/dL	(2.9 mmol/L)	SD = 2.0 mg/dL (0.1 mmol/L)
Kontrolle Durchschnitt 133 mg/dL	(7.4 mmol/L)	CV = 2.7 %
Kontrolle Durchschnitt 294 mg/dL	(16.3 mmol/L)	CV = 3.8 %

ZIELE DER BLUTZUCKERMESSBEREICHE

ERINNERUNG

Tageszeit	Ihre Zielmessbereiche Ihres Arztes
<u>Vor dem Frühstück</u>	
<u>Vor dem Mittagessen</u>	
<u>Eine Stunde nach den Mahlzeiten</u>	
<u>2 Stunden nach den Mahlzeiten</u>	
Zwischen 14 und 16 Uhr	

Quelle: Diagnosis of Diabetes, NIH Publikation
No. 05-4642, Januar 2005

ALPHACHECK PROFESSIONAL GERÄTEGARANTIE

Herstellergarantie

Die Berger Med GmbH garantiert, dass das alphacheck professional Messgerät bei normalem Gebrauch 3 Jahre frei von Materialfehlern und Montagefehlern bleibt. Bestimmungsgemäßer Gebrauch wird hierbei vorausgesetzt. Von der Garantie wird nicht abgedeckt:

Nicht bestimmungsgemäßer Gebrauch oder Einsatz, Produktmanipulation oder unsachgemäßer Verwendung. Jeder Anspruch muss innerhalb der Garantiezeit bei der Berger Med GmbH oder deren autorisierten Repräsentanten geltend gemacht werden.

Die Berger Med GmbH wird nach eigenem Ermessen das defekte Gerät oder Geräteteil, das unter die Garantie fällt, ersetzen oder reparieren. Die Berger Med GmbH wird, gemäß der Firmenpolice, dem Kunden den Kaufpreis nicht erstatten.

Garantiarbeiten

Für die Durchführung von Garantiarbeiten schicken Sie bitte das defekte Messgerät, zusammen mit Ihrem Kaufbeleg, zu Ihrer nächsten autorisierten Berger Med GmbH Niederlassung.



Kuhn und Bieri AG

Rehaprodukte und Dienstleistungen für Heime, Spitäler und Spitex
Produits réha et services pour homes, hôpitaux et organismes de soins à domicile

Sägestrasse 75, CH-3098 Köniz
Telefon 0848 10 20 40, Fax 031 970 01 71, info@kuhnbieri.ch

www.kuhnbieri.ch